मो ती ला ल व ना र सी दा स चौक, बाराणसी बंगलो रोड, जवाहर नगर, दिल्ली—७ अशोक राजपथ, पटना (विहार)

> प्रथम संस्करण १९६८ मूल्य-९.००

श्री सुन्दर लाल जैन, मोतोलाल वनारसीदास, चौक, वाराणसी, द्वारा प्रकाशित तथा मोहनलाल, केशव मुद्रणालय, पाण्डेपुर पिसनहरिया, वाराणसी द्वारा मुद्रित ।

समर्पण

पुण्य प्रताप पुंज से जिनके,

मैंने ज्योतिप शास्त्र पड़ा ॥
जिनके उत्साहित करने से,

इसमें मेरा ज्ञान वढ़ा ॥१॥
परम पूज्य वर पिता आप की,

पुण्य स्मृति ये सश्चित है ॥
सेवा में लघु सेवक की यह,

सादर मेंट समर्पित है ॥२॥

प्राक्कथन

वैदिक काल से भारतीय विज्ञानों में ज्योतिष शास्त्र का एक प्रमुख स्थान रहा है। विना दूवींन के गणित और फलित ज्योतिष दोनों हो में, प्राचीन काल में जितना विश्व विवेचन ज्योतिष के सम्वन्ध में भारतवर्ष में हुआ है, शायद ही किसी अन्य राष्ट्र में हुआ हो। जब से हिन्दो भारत को राष्ट्र-भाषा घोषित की गई है, तब से आधुनिक भौतिक विज्ञान के अनेकानेक ग्रन्य हिन्दों में लिखे जा रहे हैं। इस कार्य में अनेक कठिनाइयाँ सम्मुख आती है। पारिभाषिक शब्द ही हजारों की सख्या में गढना पडते हैं। परन्तु यह दु ख की बात है कि जहाँ पारिभाषिक शब्दों का कोई सवाल नहीं, जो विद्याएँ हमारी पैतृक सम्पत्ति है, उनकी भी सरल सुन्दर और विस्तृत व्याख्याएँ हिन्दी में आज भी दुष्त्राप्य हैं।

हर्प का विषय है कि ज्योतिष शास्त्र सम्बन्धो इस कमी को पूरा करने में 'सिंहसदन' नर्रासहपुर के श्री बी० एल० ठाकुर सलग्न है। उन्होने अपने "सिंचत्र ज्योतिष शास्त्र" का प्रथम भाग पूर्ण कर लिया है। इस शास्त्र में स्वयं मुझे रुचि है।

यह सुन्दर ग्रन्थ पढ कर मुझे संतोप हुआ। पुस्तक मे यथास्थान अनेक चित्र दिये हैं और यद्यपि ठाकुर साहव ने अनेक भागो को काफी विस्तार से समझाया है, भाषा सरल है और ठाकुर साहव ने इस वात को सदा घ्यान मे रक्खा है कि पुस्तक उनके लिये लिखी जा रही है जिन्होंने पहिले कभी भारतीय ज्योतिप शास्त्र में कोई शिक्षा प्राप्त नहीं की।

आगा है, ठाकुर साहव का यह स्तुत्य प्रयत्न सफल होगा और हिन्दी संसार उनके ज्योतिप शास्त्र को पूर्णतया अपनावेगा ।

नागपुर व कुंजीलाल दुवे कुंजीलाल दुवे विनाक २२ फरवरी १९५४ र उपकुलपित नागपुर विश्वविद्यालय

छेपट० कर्ने छ पंडित के॰ एल॰ दुवे वी॰ ए॰, एल-एल० वी०, एम० एल॰ ए॰ वाइस चान्सलर नागपुर यूनिवरिसटी व स्पीकर मध्य प्रदेश लेजिसलेटिव असेम्बली नागपुर म० प्र०

उद्देश्य

बहुत से ज्योतिष ग्रन्थों के होने पर भी इस पुस्तक के लिखने की क्यो आवश्यकता हुई यहाँ संक्षेप में यह बता देना अनुचित न होगा।

आज कल पाञ्चात्य देशों में भी फलित में विश्वास वढने लगा है। कई पुरुष स्वयं भी अनुभव कर फलित पर विश्वास करने लगे हैं, इस कारण इस शास्त्र के अध्ययन की ओर लोगों की रुचि वढ रही है, परन्तु ज्योतिष के अधिकतर ग्रन्थ संस्कृत में ही है और वे ग्रन्थ विद्वानों के समझने योग्य ही लिखे गये हैं, अर्थात् वे ही उनको समझ सकते हैं जो उस विषय में कुछ जानते हो। परन्तु जो उस विषय में कुछ भी न जानते हो उनके समझने में वे पुस्तकों भाषा टीका में होने पर भी समझ में नहीं आ सकती। कारण कि नवीन विद्यार्थी को उन पुस्तकों के समझने में वडी कठिनाई होती हैं। संस्कृत की भी उतनी योग्यता प्राप्त करने का समय या साधन का अभाव भी बहुत खटकता है।

इस कारण राष्ट्रभाषा हिन्दी में एक ऐसी पुस्तक की आवश्यकता है कि जिससे कोई विद्यार्थी यदि ज्योतिष का एक अक्षर भी न जानता हो तो विना किसी दूसरी पुस्तक के सहारा लिये घर बैठे स्वयं ज्योतिष का अध्ययन कर सके।

मैने भी ज्योतिष शास्त्र के अध्ययन में बहुत वर्ष व्यतीत किये है और कई पण्डितों से मिल कर इसका अध्ययन करते समय आवश्यक सिक्षप्त नोट भी तैयार करता गया जिससे उस विषय की विस्मृति न हो।

कई मित्रों ने जिनको इस विषय के अध्ययन को तीत्र इच्छा हुई, ये नोट देख कर प्रसन्न हुए और जन साधारण के लामार्थ प्रकाशित करा देने की सम्मति दी। इस कारण इस पुस्तक के प्रकाशित करने की आवश्यकता हुई।

यह पुस्तक इस वात को घ्यान में रखकर लिखी गई है कि पाठक इस विषय के अनिभन्न है, इसी कारण किसी विषय को समझाते समय नवीन विद्यार्थी के अध्ययन करते समय कठिनाई न हो, कही कही एक वात की पुनरुक्ति भी करनी पढ़ी है और इस वात का भी घ्यान रखा गया है कि कोई कठिन शब्द न आवे जिससे भावार्थ समझने में कठिनाई जान पढ़े। जहाँ आवश्यक हुआ है वहाँ कठिन शब्दो को समझा दिया गया है। पारिभाषिक शब्द तो सर्वत्र ही समझा दिये गये है। इसमें स्थान स्थान पर विशेष शब्दो के अंग्रेजी में भी अर्थ दे दिये गये हैं जिससे अग्रेजी जानने वालो को

इसके अतिरिक्त भी इतर अग्रेजी के ज्योतिष ग्रंथों को भी समझने की योग्यता प्राप्त हो जायगी। तात्पर्य यह है कि शास्त्ररूपी सागर को पार करने के लिये पाठक इस पुस्तक को नौका रूप में पायेंगे।

केवल इस ज्ञान खण्ड के ही पढ लेने से कोई पूरा ज्योतिपी नही वन सकता, किन्तु यह खण्ड ज्योतिष शास्त्र के ज्ञान की वृद्धि में सहायक होगा, एवम् ज्योतिष शास्त्र में प्रवेश करने के लिये सच्चे मार्ग दर्शक का काम देगा।

नवीन विद्यार्थी को क्रमानुसार इसके सम्पूर्ण खण्डो का अध्ययन करना होगा। ज्ञान खण्ड अध्ययन कर लेने से ज्योतिप सम्बन्धी बहुत सी महत्वपूर्ण मुख्य मुख्य वार्ते समझ में आने लगेंगी। इसमें ज्योतिषियों के लाभार्थ बहुत से उपयोगी चुटकुले भी दिये हैं। जैसे किसी का जन्म सम्बत मास पक्ष दिन समय आदि न ज्ञात हो तो केवल कुडली चक्र को देख कर ही ये सब वार्ते किस प्रकार वर्ताई जा सकती है या विना पचाग के तिथि नक्षत्र करण वार सूर्य चन्द्र स्पष्ट आदि किस प्रकार वतार्य जा सकते है समझाया है। इनके अतिरिक्त तारीख से तिथि आदि कैसे जानना भी वताया है और अनन्त वर्षों की जन्त्री देकर जन्त्री बनाने को युक्ति भी बताई गई है। इस ज्ञान खण्ड के अध्ययन करने से किसी को टिप्पणी (सिक्षा जन्मपत्रिका) बना लेना आ जाता है। अन्त में फलित सम्बन्धी मुख्य मख्य वार्ते संक्षेप में बताई गई हैं जिनको जानना आवश्यक हैं और जिनके जान लेने पर फलित समझने की योग्यता बढेगी। इसके उपरान्त ज्यों ज्यों आप आगे के और भी खण्ड अध्ययन करते जायेंगे योग्यता बढतो जायगी और पूर्ण अध्ययन कर लेने पर आप ज्योतिय के अच्छे जानकार अवश्य वन जायेंगे।

गणित खण्ड के अव्ययन से आप किसी की भी पूरी जन्मपत्री वना सकेंगे, और जन्मपत्र वनाने के सम्वन्य की सम्पूर्ण वातें आप को आ जावेंगी। इसमें समय ज्ञान, इष्ट साधन, ग्रह साधन, लग्न साधन, द्वादश भाव साधन, वर्ग साधन, अध्टक वर्ग साधन, ग्रह पडवल साधन, भाव पडवल साधन, आयु साधन, दशा साधन, अहर्गण साधन, अहर्गण से ग्रह साधन आदि अनेक प्रकार का गणित उदाहरण देकर सरलता पूर्वक समझाया है, जिससे नवीन विद्यार्थों को समझने में अड़चन न हो। इसके उत्तराई में प्रत्येक गणित को क्रिया करने की रीति भी समझाई गई है।

फिलत खण्ड-फिलत सम्बन्धी शेप सब बातें रहेगी और महान् पुरुषों की कुंडली से उदाहरण देकर अम्पास कराया जायेगा जिससे फल कथन करने की योग्यता आ जायगी। यह योग्य विद्वानों की अध्यक्षता में तैयार होगा जिनका सारा जीवन इसे अध्ययन कर व इसमें अनुभव प्राप्त कर फलादेश कथन में कीर्ति प्राप्त की है।

वर्षफल खण्ड-वर्षफल बनाने का पूरा गणित उदाहरण देकर समझाया

[5]

जायेगा और वर्ष भर का सम्पूर्ण फल रहेगा जिससे आप अपना या किसो का भी वर्षफल बना सकेंगे।

प्रवन खण्ड — प्रश्न ज्योतिष सम्बन्धी सम्पूर्ण वार्ते रहेंगी और किसी प्रश्न का उत्तर देने का अभ्यास उदाहरण देकर कराया जायेगा।

मुहूर्तं खण्ड-मुहूर्तं सम्बन्धी सम्पूर्ण वार्ते इसमे रहेगी।

संहिता खण्ड — ज्योतिप की शेष बातें मेदनोसहिता आदि सम्बन्धी बातें इसमें रहेगी। इसमें वर्षा का विचार देश के फल का विचार वस्तु की महगाई आदि का विचार इत्यादि बातें रहेगी।

यह पुस्तक ज्योतिष के नवीन विद्यार्थी को लाभ पहुँचाने की दृष्टि से लिखी गई है। इस कारण यदि इसके प्रकाशन से जनता का कुछ भी लाभ हुआ तो मैं अपना उद्देश्य सफल समझूंगा।

पाठक यदि इस ज्ञान खण्ड को अपना कर यदि मेरा उत्साह वढायेंगे तो इसके इतर खण्डो के प्रकाशन में शीझता होगी।

अंत में विशेष प्रार्थना है कि भूल होना मानुषीय है, यदि किसी विषय को समझाने में कोई त्रुटि हुई हो तो या अन्य प्रकार की कोई भूल हुई हो तो सज्जनो से आशा है कि क्षमा प्रदान कर भूल की सूचना देंगे या अपनी कठिनाई सूचित करेंगे तो मैं अति अनुगृहीत होऊँगा और भविष्य में भूल सुधार दी जायेगी और कठिनाई दूर कर आवश्यक वातो का समावेश कर दिया जायगा।

इस खण्ड के लिखने में श्री उमाप्रसाद जी पीतदार हस्तरेखा शास्त्रो और ज्योतिषा-चार्य और मेरे भाई नर्मदा प्रसाद ठाकुर (जो हस्तरेखा और ज्योतिष शास्त्र में दक्ष है) उचित परामर्श देकर बहुत सहायता की है। इसलिये उनको घन्यवाद है।

भवदीय

बी० एल० ठाकुर ज्योतिषाचार्य

नर्रासहपुर दिनाक १८-७-१६४५ सिंह सदन नरसिंहपुर म० प्र०

ज्योतिष शिक्षा

(ज्ञान खण्ड)

के अध्याय की सूची

			-		
क्षच्याय	विषय	पृष्ठ	अघ्याय	विपय	पृष्ठ
सम	र् पण	ş	१६ अग्रेज	नी पंचाग	११०
সা	क्कथन	ধ	२० कुण्ड	ली विचार	११३
उद्	् च्य	Ę	२१ लग्न	निकालना	१२१
१ ज्यो	तिष शास्त्र के भेद	8	२२ इष्ट	काल और	
२ ज्यो	तिप शास्त्र में विश्वास	२	कुण्ड	डली बनाना	१२७
३ सौर	र जगत और ग्रह	७	२३ राहि	ाया और कालाग	१३३
४ राहि	शे चक	१३	२४ राहि	ा गुण धर्म	१३७
५ नक्ष	त्र विचार	२०		विचार और स्वगृह	१३९
६ घ्रुव	की पहिचान	२३		की उच्च नीच	
७ नक्ष	त्रो की पहिचान और चित्र	२५	रावि		१४४
द रा वि	शयो के स्वरूप	३८	२७ ग्रहम	वि वि	१४७
-	ाश देशान्तर विचार	४०		की दृष्टि विचार	१५४
	काश की कल्पित		-	का परिचय	१६४
रेर	त्राक्षो का स्पष्टीकरण	४७	३० ग्रह		१६४
११ ग्रह	ने की गति	48	३१ ग्रहो	का प्रभाव	१६९
१२ सम	पात विचार	५५	३२ भाव	परिचय नाम आदि	१७३
१३ सा	यन निरयन विचार	६२	३३ भाव	विचार	308
१४ का	ल प्रमाण और वर्ष	,	३४ घूपध	वडी वनाना	१८२
अ	दि विचार	६५	4.	। पंचाग के तिथि	
१५ मा	स और पक्षादि विचार	७२	गा	दे ज्ञान	१54
१६ पंच	गग के अंग तिथि		३६ साय	न सूर्य-चन्द्र साघन	१६२
अ	दि का विचार	७६		ख से तिथि जानना अ	नन्त
१७ मुह	हर्त का संक्षिप्त ज्ञान	८६	वर्षो	की जन्त्री आदि	२०४
१८ पन	नाग कैसे देखना और		३८ दिन	मान चन्द्रोदय	
ভ	पयोग	६५	-	दे जानना	२२१

[१०]

अध्याय विषय	पृष्ठ	अध्याय पिषय	वृष्ठ
३६ कुण्डली पर से जन्म		४५ गोचर विचार	२६२
समय ज्ञान	२२७	४६ शनि का विशेष विचार	२६३
४० ग्रह बल विचार	२३४	४७ आयुर्दीय विचार	२६६
४१ नक्षत्र गुण धर्म	२३७	४८ मार्श्श विचार	२६५
४२ जन्म पत्री वनाना	388	४६ दशा साधन	२७०
४३ फलित सम्वन्धी स्यूल विन	गर २४९	५० कार्यसिद्ध योग	२७६
४४ फलित विचार करने के		५१ नवांश ज्ञान	१७९
कळ नियम	248		



चित्रों की सूची

चित्र	দূষ্ট	चित्र	पृष्ठ
१ सूर्य के जासपास ग्रह इ	स	१६ मृगशिर	२७
प्रकार घूर्मते हैं	5	२० आद्री	२७
२ ग्रहो के परिक्रमा करने क	ाक्रम प	२१ पुनर्वसु	२५
३ ग्रहो के आकार का आनु	पातिक	२२ पुष्य	२५
मिलान	१०	२३ आश्लेषा	२५
४ राहु केतु की स्थिति	११	२४ मघा	२९
५ राशि चक्र और ग्रह घूर	ाने की	२५ पूर्वा फाल्गुनी उत्तरा	
दिशा व पृथ्वी के आसप		फाल्गुनी	35
ग्रहो का घूमना	१२	२६ हस्त	35
६ राशि चक्र विषुवत वृत्त		२७ चित्रा	३०
का ध्रुव	१४	२८ स्वाती	30
७ पृथ्वी की कक्षा या		२६ विशाखा	३०
परिक्रमा मार्ग	१४	३० अनुरावा	₹0
८ कोण	१७	३१ ज्येष्टा	३०
९ समकोण	१७	३२ मूल	३०
१० एक चक्र के समकोण	१७	३३ पूर्वीपाढा उत्तराषाढा	३०
११ कर्घ्व रेखा के दोनो और	τ	३४ अभिजित	₹ १
के कोण	१७	३५ श्रवण	3 8
१२ कोण नापने का चक्र	१५	३६ घनिष्ठा	3 8
१३ बाकाश में अशों का		३७ पूर्वा भाद्रपद उत्तरा भाद्रपद	32
अनुमान	२०	३८ रेवती	₹ २
१४ सप्त कृषि, लघु कृक्ष, इ	त्रुव	३९ आकाश के नसत्रो का	
और महर्पि	२४	चित्रपट १	33
१५ अश्विनी	२६	४० आकाश के नक्षत्रो का	
१६ भरणी	24	चित्रपट २	38
७ कृत्तिका	२६	४१ आकाश के नक्षत्रों का	
= रोहिणो	२६	चित्रपट ३	₹ X

[१२]

चित्र	पृष्ठ '	चित्र	पृष्ठ
बारह राशियों के कल्पित स्वरूप		६५ आकाश का चौकोर चित्र	११६
४२ मेष	38	६६ लग्न दशम अस्त पाताल	
४३ वृष	38	दर्शक चौकोर चित्र	880
४४ मियुन	38	६७ आकाश में द्वादश भाव	११५
४५ कर्क	38	६८ लान कुडली	२१८
४६ सिंह	३९	६९ भाव सूचक लग्न कुंडली	388
४७ कत्या	35	७० आकाश में लग्न से अस्त	
४८ तुला	४०	तक भाव	१२४
४६ वृश्चिक	४०	७१ राशियों के घूमने का नम	
५० धन	80	और स्वराशि	१४१
५१ मकर	80	७२ स्वराशि दर्शक चित्र	१४२
५२ कुंभ	80	७३ ग्रह की दृष्टि सूचक चित्र	१५५
५३ मीन	80	ग्रहो के कल्पित स्वरूप के चित्र	
५४ अक्षांश और देशान्तर	88	७४ रवि	१६५
४५ ध्रुव की उँचाई का नाप	88	७५ चन्द्र	१६५
पूद एलाहाबाद में मध्याह्न मे		७६ मगल	१६५
सूर्य की उँचाई	8 ₇	७७ वृष	१६५
५७ नरसिंह पुर में मव्याह्न मे		७५ गुर	१६५
सूर्य की उँचाई	४४	७९ शुक्र ८० गनि	१६५ १३५
५८ नाडीवृत्त, क्रांतिवृत्त, भोग		८१ राह	१६८
भौर शर	Хo	दर केत् दर केत्	१६५
५१ दूसरा उदाहरण शरमोग		८३ धूपघडी वनाना	१५४
आदि का	प्र२	८४ धूपघड़ी का चक्र वनाना	१५४
६० क्षितिज, मातिवृत्त,		८५ समय सूचक चक्र और	
नाडीवृत्त घ्रुव	प्रव	घ्रुव का सक्षाश	१८५
६१ सम्पात विन्दु	ሂട	द्र भूमि पर घूपघडी बनाना	
६ र काति सीमा नाडी वृत्त आवि	दे ५ ६	८७ कुण्डली के भिन्न भिन्न प्रका	र और
६३ आकाश में पूर्व दशम		पाश्चात्य पद्धति से कुंडली	
अस्त पाताल	११४	२४४-	–२ ४७
६४ आकाश की दिशाएँ		दद दिशामों की राशियाँ	
दर्शक चित्र	११४	और भाव	२७९

ज्योतिष-शिचा

[प्रारंभिक ज्ञानखण्ड]

बुद्धि विनायक विघ्न हर, विनवीं वारम्वार ॥ विनय करूं वागीश की, विमल बुद्धि दातार ॥ १ ॥ जय महेश जिन तन लसे, वर नक्षत्र की माल ॥ जाकी आज्ञा से भ्रमत, ब्रह आदिक अरु काल ॥ २ ॥ ब्रह प्रभाव से प्रगट हो, पूर्व जन्म का कर्म ॥ कष्ट कर्टे प्रभु ध्यान से, अरु प्रगटें शुभ धर्म ॥ ३ ॥ धरूं ध्यान कल्यान हित, किरपा करहु कृपाल ॥ शीव्र पूर्ण हो प्रन्थ यह, दो शको तत्काल ॥ ४ ॥

अध्याय १

ज्योतिष शास्त्र के भेद

ज्योतिप शास्त्र का अध्ययन:करने से पूर्व यह जान लेना आवश्यक है कि ज्योतिप शास्त्र के कितने भेद है। इसके मुख्य २ भेद है—

- (१) गणित ज्योतिष Astra Nomy (एस्ट्रा नमी)=जिससे पचाङ्ग आदि बनाये जाते है।
- (२) फल्लित ड्योतिष Astra logy (एस्ट्रा लजी)=जिससे ग्रहों के फल का विचार होता है।

इनके भी कई भेद हो गये है जो नीचे समझाये जाते है .-

१ गणित ज्योतिष—इससे ग्रहो का स्वरूप अवस्था गति आदि निश्चय किया जाता है। इसके ३ भेद है—

(१) सिद्धान्त—जिसमे कल्प (सृष्टि के आदि) से ग्रह आदि स्पष्ट करने के लिये गणित करने की रीति दी है।

- (२) तन्त्र—जिसमे युग (वर्तमान कल्रियुग) से गणित करने की रीति दी है।
- (३) करण-जिसमे इष्ट शाका से गणित करने की रीति दी है।

गणित ज्योतिष के अन्तर्गत वह गणित भी है जिसमें जोडना घटाना गुणा भाग वर्गमूल आदि निकालना तथा भूमि आकाश आदि के नापने की विधि बतलाई गई है। इसी गणित द्वारा ग्रहो की स्थिति आदि निकाली जाती है।

- २ फिलित ज्योतिष (नजूम)—प्रहो की स्थिति पर से शुभाशुभ फलो का विचार इससे होता है। इसके भेद इस प्रकार हैं—
 - (१) होरा अर्थात जातक-आधान कुडली से दुःख सुख का विचार।
- (२) मूहूर्त-कार्य आरम्भ करने मे ग्रह तिथि नक्षत्र वार आदि के प्रमाण से शुभा-शुभ फल का विचार।
- (३) ताजिक—वर्ष प्रवेश, मास प्रवेश, दिन प्रवेश आदि वनाकर वर्ष भर के शुभाशुभ फल का विचार।
- (४) प्रश्न ज्योतिष—किसी भी समय इष्टकाल पर से किसी भी प्रश्न का तत्सम्बन्धी दुख सुख आदि के परिणाम का विचार।
- (५) मेदनीय किंवा राष्ट्र ज्योतिष—किसी देश या राष्ट्र की उन्नति अवनित दुख सुख आदि का विचार।
- (६) संहिता खण्ड—िकसी सम्बत का शुभाशुभ, भूकम्प, इन्द्र धनुष, केतु उदय आदि का फल, शुभाशुभ शकुन, शरीर चिह्न द्वारा मरण होने का ज्ञान, स्वरोदय, पल्जीपतन, सामुद्रिक, अङ्ग स्फुरण आदि का विचार।

अध्याय २

ज्योतिष शास्त्र में विश्वास

- इस ग्रन्थ में फिलित ज्योतिष का अध्ययन करने के लिये ही प्रारम्भिक वाते बताईं गई हैं। फिलित ज्योतिष में कई मनुष्य विश्वास करते हैं कई नहीं करते और कहते हैं कि ग्रह इतने दूर होते हुए पृथ्वी पर किस प्रकार प्रभाव पहुँचा सकते हैं। इस कारण प्रारम्भ में ही सक्षेप में ग्रहों के प्रभाव के विषय में थोड़ा बता देना अनावश्यक न होगा।

यह निर्विवाद सिद्ध है कि सूर्य के आस-पास पृथ्वी आदि कई ग्रह परिक्रमा करते है और समस्त ग्रह आदि एव सूर्य अनन्त विश्व के अन्तरिक्ष में निराधार लटके हुए निरन्तर नियमित रूप से गित करते रहते हैं। सूर्य के आस पास चन्द्र सहित पृथ्वी एवं वुच गुक्र मंगल गृरु शनि आदि ग्रह घूम रहे है। इन सवो के समुदाय को सीर जगत्या सूर्य का परिवार कहते है।

ये सव ग्रह सूर्य की आकर्षण शक्ति के वशीभूत होकर विशेष नियम के अनुसार सूर्य के आस पास घूम रहे हैं। इनमें प्रत्येक ग्रहों की भी पृथक-पृथक आकर्षण शक्ति हैं। जैसे पृथ्वी का उपग्रह चन्द्रमा, पृथ्वी की आकर्षण शक्ति के प्रभाव से खिंचा हुआ पृथ्वी के आस पास घूम रहा है और सूर्य की आकर्षण शक्ति से खिंचे हुए चन्द्र और पृथ्वी मूर्य की परिक्रमा कर रहे हैं। इसी प्रकार शनि आदि ग्रहों के भी उपग्रह है जो उन ग्रहों के आकर्षण के प्रभाव से उन ग्रहों की परिक्रमा करते हुए सूर्य के आकर्षण से प्रभावित होकर सूर्य की भी परिक्रमा कर रहे हैं।

पृथ्वी से ९३८ लाख मील दूर होते हुए भी जब समस्त पृथ्वी पर सूर्य की आकर्पण शक्ति का प्रभाव पडता है तो पृथ्वी में रहने वाले जड एव चैतन्य पशु-पक्षी मनुष्य आदि भी सूर्य के प्रभाव से प्रभावित होने मे कैमे वच सकते है।

प्रत्यक्ष देखने में आता है कि जब मूर्य विशेष राशियों में आता है तो किस प्रकार जाडा गर्मी वरसात आदि ऋतुओं में परिवर्तन होता है जिसका प्राणी मात्र पर प्रभाव पडता है। सूर्य के ही कारण प्रकाश, उप्णता, ग्रह गीत होती है। सूर्य न हो तो प्राणी भात्र का जीना असम्भव हो जाय। आज कल सूर्य की किरणों से चिकित्सा भी होने लगी है।

प्रात काल सूर्य की किरणें तिरछी पडती है। मध्याह्न में सीधी पडती है और राप्ति में किरणों का अभाव रहता है। इस प्रकार जैसे समय में जिस वालक का जन्म हो उस समय का प्रभाव उसके स्वभाव में परिणत हो जाता है। अर्थात् समय के अनुसार ही स्वभाव पड जाता है। ग्रीष्म में (वृप और मिथुन के सूर्य में) सूर्य की किरणें सीबी पडती है। हेमत ऋतु (वृश्चिक-धन के स्यं) में तिरछी पडती है। इस लिये इन सूर्य की राशियों में जिस वालक का जन्म होगा उसी के अनुसार शरीर में प्रभाव वढेगा।

मूर्य का प्रभाव पीघो और वृक्षो पर भी पडता है। वर्षा ऋतु में इिल्लियाँ अधिक उत्पन्न होती है और कृषि को हानि पहुँचाती है। वुखार का प्रकोप भी समयानुसार वढता है। इस प्रकार समस्त जढ चैतन्य पर सूर्य का प्रभाव पडता है। सब ग्रहो में मूर्य वडा वलवान् है इसी कारण सूर्य को मनुष्य की आत्मा कहा है।

जहाँ जो जिस परिस्थिति में उत्पन्न हुआ है वही उसका प्राकृतिक स्वभाव वन जाता है। इसी प्रकार विशेष ग्रहस्थिति और समय में उत्पन्न वालक का विशेष स्वभाव वन जाता है। जैसे ठडी प्रकृति में उत्पन्न हुए वृक्ष की यदि उष्ण प्रकृति के स्थान में लगाओं तो नहीं होगा, यदि हुआ भी तो शक्ति होन, रोगी होगा। कारण कि ठडें वातावरण में उत्पन्न होने से उसका जीवन भी जन्म समय के वातावरण से प्रवाहित होकर वहीं की प्रकृति का स्वभाव ग्रहण करता है। इसी कारण भिन्न भिन्न स्थिति में उत्पन्न हुए बालकों की प्रकृति भी भिन्न-भिन्न हो जाती है, जिससे किसी विशेष ग्रह का प्रभाव भिन्न-भिन्न मनुष्यो पर भिन्न-भिन्न प्रकार से होता है।

Dr Maurice Faure (डाक्टर मारिस फाउर) ने सन् १९२७ में फ्रेंच एकेदेमी' के समक्ष डाक्टरी और ज्योतिष सम्बन्धी रिकार्ड उपस्थित कर बताया था कि सूर्य के धट्वे भी सूर्य के आस पास एक ही दिशा मे परिक्रमा करते हैं। २५ है दिन में उनकी' एक परिक्रमा होती है। जब धट्वे दिखाई देते हैं तो उस समय साधारण मृत्यु सख्या से दुगनी मृत्यु सख्या हो जाती है। इसका पूरा प्रमाण भी उपस्थित किया गया था।

चन्द्र का प्रभाव सूर्य से दूसरे नम्बर का है। इसका महत्तम पृथ्वी से अतर २५२९४८ मील है। यह पृथ्वी के सब ग्रहों से समीप होने के कारण अधिक प्रभाव करता है। चन्द्र की भी आकर्षण शक्ति समूची पृथ्वी पर पड़ती है, जिससे जड़ चैतन्य सभी प्रभावित हो रहे हैं। प्रत्यक्ष में देखा जाता है कि चन्द्र की घटाबढ़ों के कारण समुद्र की लहरों पर प्रभाव पड़ता है। पूणिमा को ज्वारभाटे का पूर्ण प्रभाव देखने में आता है। जब समुद्र सरीखे जड़ पदार्थ पर भी इतना प्रभाव पड़ता है कि जल राशि को अपनी और आकर्षित कर बड़ी-बड़ी लहरों का उत्पादक होता है तो यह इतर प्राणियों पर क्यों न प्रभाव करेगा?

मनुष्य के चित्त पर इसका वडा प्रभाव पडता है, इसी कारण चन्द्रमा को मनुष्य का मन कहते हैं। वहुघा देखा जाता है कि चन्द्र के घटाव वढाव का प्रभाव पागल पर अधिक पडता है इसी कारण पागलपन को चन्द्र के नाम से अग्रेजी में ल्यूनेसी Lunecy कहते हैं। सर इसाक न्यूटन Isaac Neutan ने सिद्ध कर वताया है कि पागलपन चन्द्र से सम्बन्धित है और मानसिक दशा पर चन्द्र का बहुत प्रभाव पडता है।

केवल जीवो पर ही नही वनस्पतियो आदि पर भी इसका पूरा प्रभाव पडता है। जगल में जो वास आदि उजेले पक्ष में काटे जाते हैं, वे शीघ्र घुन जाते हैं क्यों कि शुक्ल पक्ष का अधिक प्रभाव वृक्ष आदि की उत्पादक शक्ति पर पडता है इससे उसमें कीडे शीघ्र उत्पन्न हो जाते हैं।

अभी ब्रिटिश कालोनियल (उपनिवेश) आफिस के विशेपज्ञ ने खोजकर प्रगट किया है कि मछलियो पर चुन्द्र का विशेप प्रभाव पडता है। पूर्णमासी के समय मछलियाँ अधिक पुकड़ी जाती है, कृष्ण-पक्ष में इस सम्बन्ध से लाभजनक स्थिति नहीं रहती। खोज से यह भी पता लगा है कि अपनी मध्याह्न रेखा के अनुसार चन्द्र की विशेष तिथियों को ही ओस्टर और मुसेल (घोषा मळलियों की जाति) अपने घोंघे खोलते और अपना पालन करते हैं।

इसी प्रकार इतर ग्रहों की भी आकर्षण शक्ति सूर्य की आकर्षण शक्ति से प्रभावित होकर पृथ्वी आदि समस्त ग्रहों पर प्रभाव उत्पन्न करती है और वे ग्रह भी अपने डील-खील के अनुसार सम्पूर्ण सूर्य सम्प्रदाय पर प्रभाव डालते है तो फिर जीव जन्तु वनस्पति आदि प्रभावित होने से कैसे वच सकते है ?

ग्रह के प्रभाव से हीरा आदि अमृत्य रत्न भी अपना विचित्र प्रभाव धारण करते है। अभी हाल में एक होप (आसा) नाम के प्रसिद्ध हीरा के विचित्र प्रभाव की कथा प्रकाशित हुई थी। यह हीरा जिसके-जिसके पास गया उसका नाश हुआ। यह हीरा भारतवर्प के किसी मन्दिर की माँत की आँख मे लगा था। वह किसी प्रकार वेलिजयम के निवासी के हाथ लगा। उसने फास के बादशाह लुइस १४ को बेचा। पश्चात मेरी एन्टोनिटी ने उसे पहिना, उसकी अपघात से मृत्यु हुई । अमस्टर डाम के विलियम फल्स ने उस हीरे को काटा उसका सर्वनाश हुआ। फ्रासिस विकलिक ने उसे प्राप्त किया उसकी मृत्यु क्षुघा पीडा से हुई। सन् १९०१ में इशाक कोलोर्ट ने उसे मोल लिया उप-वात से उसकी मृत्यु हुई। उपरान्त वह हीरा रूस के राजकुमार कन्टोस्की के पास पहुँचा जिसने अभिनय के समय एक सुन्दर नर्तकी को पहिरने को दिया था वह अभिनय करते समय गोली से मारी गई। उपरान्त राजकृमार भी शस्त्राधात से मारा गया। इसके वाद वह हीरा किसी युनान निवासी के पास पहुँचा उसकी अपनी स्त्री और बच्चो सहित फिसलने से मृत्यु हुई। पूर्व सुलतान अब्दुल हमीद ने वह हीरा कान्स्टेन्ट नोपल में अपनी प्रेमिका को पहिनने की दिया वह गोली से मारी गई। वाद में हवीब नाम के अरमेनियन के पास पहुँचा । वह सिंगापुर मे डूब कर मर गया । सन् १९११ में एव-लिन मेकलीन ने उसे मोल लिया उसका लड़का विन्सेन्ट मोटर से दव कर मर गया स्त्री मिमेस एवलिन मेकनील रेनोल्ड ने उसे पहिना तो उसकी अचानक मृत्यु हुई।

इन्हों सब सिद्धान्तों पर पश्चात्य देशों में भी ग्रहों के प्रभाव को मान कर फिलत ज्योतिप पर विश्वास करने छगे हैं। यहाँ तक कि भविष्य कथन करते हैं। उनके सम्बन्ध की वार्तें भी प्रमाणित की जाती है कि कहाँ तक भविष्य कथन सत्य निकला जिन पर विचार करने से भविष्य कथन की सत्यता पर लोगों का विश्वास होने लगा है।

प्राय यह भी देखा जाता है कि कई छोगो की भविष्यवाणी असत्य भी निकल जाती है। इसका मुख्य कारण कल्पना शक्ति है। क्योंकि यह तो कल्पना और तर्क शास्त्र है, जिसमें कल्पना और तर्क करने के सिद्धान्त दिये है, उनमें वे प्रभाव घटित हीने का सकेत मिछता है। यदि कल्पना में भूछ हुई तो भविष्य कथन में अवस्य अन्तर

पड़ेगा। डाक्टर जो कई वर्षों तक अग्रेजी पढ कर डाक्टरी विद्या अध्ययन कर पद प्राप्त करता है, जब डाक्टर होकर किसी रोग का निदान करता है तो उस रोग के विषय में भिन्न-भिन्न डाक्टरों की भिन्न-भिन्न राय हो जाती है। जब असली रोग की जड पा जाते है तो निदान पक्का हो जाता है।

इस विषय में श्री स्टेन ली लीफ इगलेन्ड के प्रमुख प्राकृतिक चिकित्सक एव "हैल्य फार आल" मासिक पित्रका के सम्पादक ने लिखा है सर डेविड्डू मड ने ग्लासगों की रायल फेकल्टी आफ सर्जन के समापित की हैसियत से अपने भाषण में कहा था कि "शव परीक्षा से यह बात मलीभाँति प्रमाणित हो चुकी है कि औसत दर्जें के चिकित्सकों का निदान ८० प्रतिशत गलत हुआ करता है"।

बोस्टन के सुप्रसिद्ध चिकित्सक और निदान शास्त्री डाक्टर रिचर्ड केवट ने, जिन्होने निदान पर एक शास्त्रीय पुस्तक लिखी और हार्वर्ड विश्वविद्यालय में सम्मानित अध्यापक है, अमेरिकन मेडिकल असोशियेशन के वार्षिक अधिवेशन में अपने विस्तृत अनुभव के आधार पर लिखित एक निवन्च प्रस्तुत किया था। जिसमें उन्होंने एक हजार रोगियों का विवरण देकर विश्लेषण कर यह परिणाम निकाला था कि सब मिलाकर ५० प्रतिशत निदान सही और ५० प्रतिशत विलकुल गलत थे।

हृदय रोग के सुप्रसिद्ध चिकित्सक सर जेम्स मैकेंजी ने अपनी मृत्यु के कुछ समयं पूर्व एक भाषण मे यह धारणा व्यक्त की थी कि जीवन पर्यन्त अनुसधान और शव-परीक्षण करने के उपरात मैं इस परिणाम पर पहुँचा हूँ कि चिकित्सक लोग साधारण रोगो में ७० प्रतिशत गलत निदान करते हैं। असाधारण रोगो में यह सख्या और अधिक होगी। जब उन्नति के शिखर पर पहुँची डाक्टरी विद्या का यह हाल है तो फिर ज्योतिष शास्त्र क्यो बदनाम किया जाता है।

इसी प्रकार बडे-बडे जज जो अनेक वर्षों तक विद्या अध्ययन कर कानूनी पुस्तकों का पूरा ज्ञान प्राप्त कर चुकते हैं किसी अभियोग का निर्णय कर अपराधी को प्राण दण्ड की सजा देते हैं। परन्तु अपील करने पर ऊँची अदालत उस जज के निर्णय को पलट कर अपराधी को उन्हीं साक्षियों के आधार पर निर्दोष पाकर छोड देती है। इसी को कहते हैं विचार शक्तियों में अन्तर। विचार करने में असावधानी या कोई विशेष बात की सूझ का अभाव या समझ की भूल वहाँ पर होने के कारण फल कथन में अन्तर पड सकता है।

इस कारण वडी सावधानी से ज्योतिष के एक-एक विषय को क्रम पूर्वक अध्ययन और मनन करने की आवश्यकता है। अनुभव होने पर उसका परिणाम प्रत्यक्ष गोचर होने लगेगा।

अध्याय ३

सौर जगत और ग्रह Solar System and Planets

उस सर्वव्यापी जगन्निर्माता परमेश्वर की लीला कितनी विचित्र है। आप आकाश की ओर घ्यान दें तो विदित होगा कि आकाश में अनेक तारागण अघर मे लटके हुए है। आकाश में करोडो तारागण है जो साधारण दृष्टि से गोचर नहीं होते उनमें कई तारागण केवल वडी-वडी दूरवीनों के सहारे ही देखे जा सकते हैं।

अन्य तारागणों के मध्य एक तारागणों का मडल हैं जिसे सौर जगत् या सौर परिवार या सूर्य समप्रदाय कहते हैं। उनके मध्य में अपना एक ही सूर्य हैं जिसके आस पास अपनी पृथ्वी और इतर ग्रह बुध शुक्र गुरु आदि परिक्रमा करते हैं, जिन सबका सूर्य से सम्बन्ध हैं और जो सब, सूर्य की आकर्षण शक्ति के प्रभाव से सूर्य को छोड कर कही दूसरी जगह मटक कर नहीं जा सकते। इसी कारण इन सब ग्रहों के समुदाय को और उन तारागणों को जो इन ग्रहों की परिक्रमा के मार्ग के आस पास पडते हैं, सौर जगत् कहते हैं।

आकाश में कई प्रकाणवान् तारागण दिखते हैं। उनमें कई तो अपने सूर्य से भी कई गुने बढ़े हैं। बहुत दूरी के कारण यहाँ से छोटे दिखते हैं। उसी प्रकार जो ग्रह शुक्र गुरु आदि देखने में छोटे दिखते हैं बड़े भीमकाय ग्रह ई, जो अधर में लटके हुए हैं। इन सबके आकार आदि का वर्णन आगे होगा।

एक विचित्र तारा का पता लगा है जो सूर्य मे १६० गुना वटा है। १० हजार वर्ष में उसका प्रकाश पृथ्वी पर पहुँचता है और वह पृथ्वी से ५२५६० लाख मील की दूरी पर है। ऐसे कई तारे है जो करोट गुना सूर्य से तेजस्वी है। इस प्रकार आकाश में अनेक सूर्य है उनमें में अपना सूर्य एक है और इस अपने सूर्य का परिवार अलग है और इस परिवार के ग्रह इसी सूर्य की परिक्रमा करते है।

नोज से पता लगा है कि अपना सौर जगत् किमी और शक्तिशाली सूर्य के क्षास पास अपने परिवार सिहत घूम रहा है। कृतिका नक्षत्र को केन्द्र मान कर अपना सौर जगत् घूम रहा है। अमेरिकन साइन्टिस्ट असोशियेशन ने कई वर्षों की जाँच के उपरान्त वताया है कि अपना सूर्य एक सेकण्ड मे १३० मील के हिसाब से Draco ड्रेको (अजगर) नक्षत्र की ओर अपने परिवार सिहत घूम रहा है। यह नक्षत्र उत्तर ध्रुव के पास है।

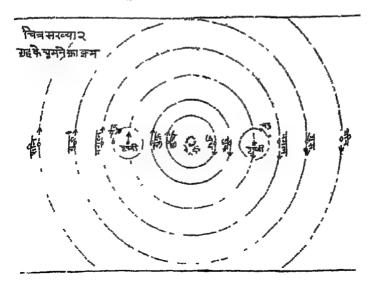
यहाँ के ज्योतिप शास्त्र का सम्बन्ध केवल अपने सौर जगत् से है। महर्षियो ने सूर्योदि सब ग्रहो की गति प्रभाव आदि का पूर्ण अध्ययन कर और अनुभव कर जिस शास्त्र का निर्माण किया है उमे ज्योतिप शास्त्र कहते है।

ग्रह Planats

अपने सौर जगत् में सूर्य सब ग्रहो का प्रधान और केन्द्र है। उसके आस पास सब ग्रह घूमते है। चित्र संख्या १ और २ से, सूर्य से ग्रहो की दूरी का और ग्रहो की परिक्रमा का क्रम समझ पड़ेगा।



चित्र सख्या १--- सूर्य के आसपास ग्रह इस प्रकार घूमते हैं।



मूर्य की परिक्रमा करने वाले ग्रहो में पृथ्वी को छोडकर शेप ग्रहो के नाम नीचे दिये है।

क्रम यह अग्रेजी नाम फारसी नाम अग्रेजी विह्न हिन्दी विह्न १ सूर्य Sun सन आफताव							
२ चद्रमा Moon मून माहताव	क्रम	ग्रह	अग्रेजी नाम		फारसी नाम	अग्रेजी चिह्न	हिन्दी चिह्न
भंगल Mars मासं मिरींख ठी मं. अबुध Mercury मरकरी उतारुद छ बु पुरु (बृहस्पति) Jupiter जुपीटर मुञ्तरी पू गुरु (बृहस्पति) Jupiter जुपीटर मुञ्तरी पू गुरु शु शु श्रु शु	8	सूर्य	Sun	सन	आफताव	0	र. या, सू.
४ बुब Mercury मरकरी उताख्द छ बु ५ गुरु (बृहस्पित) Jupiter जुपीटर मुक्तरी प्रा प्रा प्रा ६ गुरु गुरु	?	चंद्रमा	Moon	मून		C	ਚ.
५ गुरु (वृहस्पति) Jupiter जुपीटर मुञ्तरी २ गु ६ गुक्र Venus वेनस जुहरा २ गु ७ शिन Seturn सेटर्न जुहल b श ८ राहु Caput केपुट रास ठि रा या Dragon's हेगून्स सि ८ रा १ केतु Cauda कअडा जनव ४० के या Dragon's हेगून्स उल या Dragon's हेगून्स पा Decending डिमेन्डिंग ४० के १० वहण Naptune नेपच्यून ५० व ११ प्रजापित Herschel हरसल प्राप्त प्राप्त	3	मंगल	Mars	मार्स	मिर्रीख	ð	मं.
(वृहस्पति) Jupiter जुपीटर मुञ्तरी 21 गु ६ शुक्र Venus वेनस जुहरा \$\to\$ शु ७ शिन Seturn सेटर्न जुहल b श ८ राहु Caput केपुट रास िट रास कि रा या Dragon's हेगून्स सिटबर्व हैड या Ascending असेन्डिंग Node नोड या Dragon's हेगून्स Таі! टेल या Decending डिमेन्डिंग Node नोड १० वहण Naptune नेपच्यून \$\psi\$ व या \$\psi\$	¥	बुव	Mercury	मरकरी	उताख्द	₿	बु
६ शुक्र Venus वेनस जुहरा पू शु ७ शनि Seturn सेटर्न जुहरू b श ८ राहु Caput केपुट रास िट रा या Dragon's ड्रेगून्स Head हैड या Ascending असेन्डिंग Node नोड १ केतु Cauda कअडा या Dragon's ड्रेगून्स या Dragon's ड्रेगून्स पा Decending डिमेन्डिंग Node नोड १० वरुण Naptune नेपच्यून पू व या पू	4	गुरु					
६ शुक्र Venus वेनस जुहरा के श ७ शनि Seturn सेटर्न जुहरू b श ८ राहु Caput केपुट रास िट रा या Dragon's हेगून्स Head हैड या Ascending असेन्डिंग Node नोड १ केतु Cauda कअडा या Dragon's हेगून्स या Dragon's हेगून्स या Decending डिमेन्डिंग Node नोड १० वरुण Naptune नेपच्यून प्रव ११ प्रजापित Herschel हरसल रे मि प्र		(बृहस्पति)	Jupiter	जुपीटर	मुञ्तरी		
८ राहु Caput केपुट रास ८ रा या Dragon's ड्रेगून्स Head हैड या Ascending असेन्डिंग Node नोड ९ केतु Cauda कअडा जनव ४ के या Dragon's ड्रेगून्स Tail टेल या Decending डिमेन्डिंग या Decending डिमेन्डिंग भ व १० वरण Naptune नेपच्यून भ व ११ प्रजापित Herschel हरसल भ प्र	Ę	-		वेनस	जुहरा	Q	शु
या Dragon's ड्रेगून्स Head हैड या Ascending असेन्डिंग Node नोड ९ केतु Cauda कअडा जनव ४० के या Dragon's ड्रेगून्स Tail टेल या Decending डिमेन्डिंग Node नोड १० वरुण Naptune नेपच्यून Ψ व या Ψ ११ प्रजापति Herschel हरसल } দ प्र	७	गनि	Seturn	सेटर्न	जुहरू	b	হা
या Dragon's ह्रेगून्स Tail टेल या Decending डिमेन्डिंग Node नोड १० वरुण Naptune नेपच्यून Ψ व या Ψ ११ प्रजापति Herschel हरसल Ψ प्र	۷	राहु	या Dragon's Head या Ascending	ड्रेगून्स हैड असेन्डिंग	रास	ß	
१० वरुण Naptune नेपच्यून	9	केतु	या Dragon's Tail या Decending	ड्रेगून्स टेल डिमेन्डिंग		੪	के
या Ψ ११ प्रजापति Herschel हरसल } দ্রু प्र	१०	वरुण		_	•	Ψ	व
A Maldid Lighter & Can (•	•		या Ψ	
	११	प्रजापति		हरसल	}	班	স

प्रह और तारा में अन्तर

किसी निर्मल रात्रि को आकाश की ओर देखो तो अनेक तारागण दृष्टि गोचर होगे, उनमें मुख्य दो प्रकार के तारागण है। एक साधारण तारा और दूसरा ग्रह।

इनमें से ग्रह और तारा इस प्रकार पहिचाने जा सकते हैं —

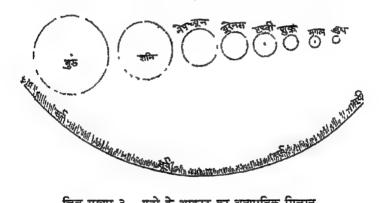
(१) तारा Star=आकाश में कई तारे ऐसे हैं जो स्वय प्रकाशवान् है। ऐसे तारागण रात्रि को दीपक की छव सदृश जुग जुगाते दिगाई देते हैं अर्थान् उनके प्रकाश की छव या किरणें छोटी वडी होते दिगती है। इन्हें तारागण कहने हैं।

(२) प्रह Planet=दूसरे प्रकार के ऐसे तारे दिखेगे जिनका प्रकाश एक-सा रहता है अर्थात् जुग जुगाते नही दिखते। ऐसे दिखते है जैसे विना लव की अगार हो जिनका एक सरीखा प्रकाश दिखता है। ये ग्रह सूर्य के प्रकाश पड़ने से प्रकाशित होते है। वे स्वत प्रकाशवान् नहीं है। ये ही ग्रह कहलाते है।

शुक्र ग्रह जो सूर्य के उदय होने के बहुत पहिले जब कभी आकाश मे देखा जाता है और जिसे लोग "भुन सरिया" तारा कहते है उसे अधिकतर लोग पहिचानते है। इसको घ्यान से देखो तो समझ पड़ेगा कि यह तारा है या ग्रह। कभी यह शुक्र ग्रह सूर्यास्त के बाद दिखता है तब इसे पहिचान सकते है।

प्रतिदिन शुक्र गुरु आदि ग्रहो और इतर तारागणों को अवलोकन करते रहने से ग्रह और तारागण मे अन्तर समझ पडेगा।

अग्रेजी के ज्योतिष ग्रन्थों में ग्रहों के स्थान में उपरोक्त चिह्नों का उपयोग हुआ हैं उस कारण उन चिह्नों को घ्यान में रखना चाहिये। इनमें से केवल ९ मुख्य ग्रह है। हर्शल और नेपच्यून ग्रह नवीन खोज किये हुए हैं और पाश्चात्य पद्धति में उनका भी



चित्र सख्या ३---ग्रहो के आकार का अनुपातिक मिलान

वर्णन रहता है इस कारण उनको भी बता दिया है, जिनको मिलकर ११ ग्रह हो जातें है। इस प्रकार हर्शल और नेपच्यून के निकालने से बचे हुए ९ ग्रहों में से ७ ग्रह आकार्श में दिखते हैं। दो ग्रह राहु और केनु अदृश्य ग्रह है।

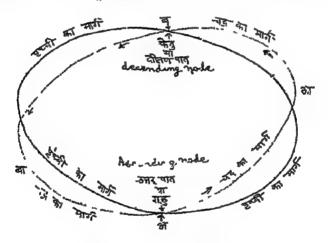
राहु-केतु

यद्यपि राहु और केतु की गणना ग्रहो में की गई है परन्तु वास्तव में ये ग्रह नहीं हैं इनको अप्रकाश ग्रह Showdy Planets कहते हैं। अर्थात् आकाश में ये ग्रह नहीं दिखते और न इनका कोई आकार हो है। पृथ्वी के आस-पास चन्द्रमा परिक्रमा करता है और चन्द्रमा सहित पृथ्वी सूर्य को परिक्रमा करती है। इस प्रकार पृथ्वी की परिक्रमा

की परिवि को चन्द्र अपनी परिक्रमा में २ जगह काटता है। अर्थात् पृथ्वी और चन्द्र की परिक्रमा की परिवि एक दूसरे को २ जगह काटती हैं, उनमें से एक विन्दु को राहु कहते हैं जो नीचे से उत्पर की ओर जाने वाला विन्दु हैं। और दूसरे विन्दु को जो उसके ठीक विरुद्ध हैं, केतु कहते हैं। यह उत्पर से नीचे आने वाला विन्दु हैं इसीसे राहु को Asending Node (असेडिंग नोड) और केतु को Decending Node (डिसेन्डिंग नोड) भी कहते हैं।

ये दोनो ग्रह बिन्दु मात्र है। एक दूसरे से सदा ६ राशि के अन्तर पर रहते हैं और सदा दूसरे ग्रहों की दिशा से बिरुद्ध क्रम से चलते हैं। जब चन्द्रमा पूर्णमासी के समय या सूर्य अमावस्या के समय इन्ही पातों के पास पहुँचता है तो चन्द्र ग्रहण या सूर्य ग्रहण होता है। इस कारण राहु और केतु को भी गृह माना गया है।

जिस प्रकार चन्द्र और सूर्य ग्रहण के समय ससार के वातावरण मे विचित्र प्रमाव



चित्र संख्या ४---राहु केतु की स्थिति

होता है इसी प्रकार राहु केतु की स्थिति के कारण भी मनुष्य पर प्रभाव पडता है। चित्र संख्या ४ से राहु-केतु की स्थिति समझ में आवेगी।

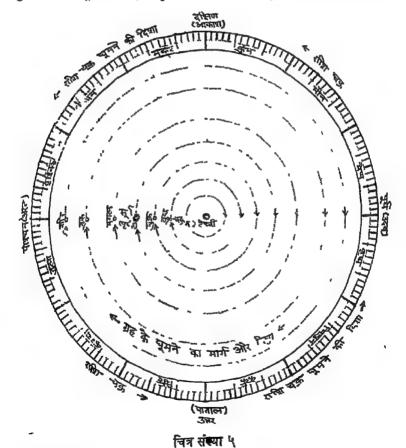
पृथ्वी का भ्रमण-मार्ग ही सूर्य का भ्रमण-मार्ग कहा जाता है जिसे ही क्रान्ति वृत्त कहते हैं। इसी प्रकार चन्द्र पृथ्वी की परिक्रमा करते समय क्रान्ति वृत्त को २ स्थानों में काटता है जो चित्र संख्या ४ में तीर की नोक से वताये गये है इन्हीं स्थानों को चन्द्र के पात भी कहते हैं।

देखो चित्र संख्या ४। चन्द्रमा अ विन्दु मे पहुँचकर आ होते हुए व विन्दु पर जाता है इसलिये इस चढाव के विन्दु अ को उत्तर पात या राहु कहते हैं। चन्द्रमा व विन्दु, से वा होते हुए उतरते हुए अ बिन्दु पर आता है इससे व विन्दु को दक्षिण पात या केतु कहते हैं।

चन्द्रमा जिस मार्ग मे परिक्रमा करता है उसे चन्द्रकक्षा कहते है। चन्द्रकक्षा कान्ति वृत्त को लगभग ५ अक कोण वनाते हुए काटती है। अर्थात् जहाँ चन्द्र का मार्ग पृथ्वी के मार्ग को काटता है वहाँ लगभग ५ अश का कोण वनता है इसी कोण को चन्द्र का विक्षेप कहते है। विक्षेप=शर=Celestial Latitue।

सूर्य स्थिर है

सूर्य आकाश में पूर्व दिशा में उदय होता है और पश्चिम में अस्त होते दिखता है, परन्तु वास्तव में सूर्य स्थिर है। पृथ्वी इतर ग्रहो के सदृश पश्चिम से पूर्व की ओर



ाचन संस्था ५ राशिचक्र और ग्रहों के घूमने की दिशा सूचक चित्र, इसमें पृथ्वी के आस-पास ग्रह घूमते हुए बताये हैं।

घूमती है इस कारण पृथ्वी लोक के रहने वालो को सूर्य भ्रमण करता हुआ दिखता है। परन्तु ज्योतिप शास्त्र में गणित की सुविधा के लिये पृथ्वी को स्थिर मान कर सूर्य को चिलत माना है। चाहे सूर्य को या पृथ्वी को स्थिर मानो परन्तु उनकी स्थिति में कोई अन्तर नहीं पडता। सूर्य को चिलत मान लेने में गणित में बहुत सरलता प्रतीत होती है। इसी कारण सूर्य को चिलत माना है परन्तु वास्तव में सूर्य स्थिर है इसका घ्यान रहे।

पृथ्वी ग्रह के स्थान मे सूर्य ग्रह मानकर जो सूर्य का गणित किया जाता है वह पृथ्वी का ही गणित है। आगे चित्र क्रम संख्या ५ मे पृथ्वी की केन्द्र मानकर सूर्य आदि ग्रह पृथ्वी की परिक्रमा करते हुए वताये गये है।

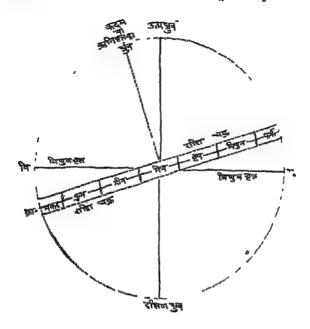
रागि-चक्र पूर्व से पश्चिम की ओर घूमता है जिससे पहिले मेप फिर वृष इत्यादि क्रमानुसार राशियाँ आकाश में उदय होते दिखाई देती है। परन्तु ग्रह पश्चिम से पूर्व की ओर चूमते है जैसा चित्र संख्या ५ में तीर द्वारा समझाया गया है।

इस राजि-चक्र में प्रत्येक राशियों के अंश भी वताये गये हैं जिसमें २ अश का एक छोटा घर हैं। सब नक्षत्र और राशियाँ पूर्व (लग्न=उदय स्थान) से शिरोबिन्दु. (आकाज=दशम स्थान) की ओर जाते दिखते हैं। और शिरोबिन्दु से पूर्व (लग्न) की और चलते हैं।

अध्याय ४

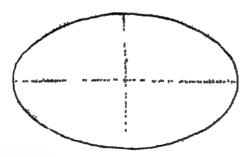
राशिचक्र^{Zodic}

बाकाश में सूर्य जिस मार्ग से भ्रमण करते हुए दिखता है उसे क्रांतिवृत्त Ecliptic कहते हैं। इसे बापामडल या क्रांतिमडल भी कहते हैं। देखो चित्र सख्या ६। सब ही ग्रह इसी मार्ग से या इसके समीप होकर नूर्य की परिक्रमा करते हैं। इसे रिव का मार्ग भी कहते हैं क्यों कि सूर्य एक वर्ष में १२ राशियों में प्राय इसी मार्ग में एक वार परिक्रमा कर लेता है। क्रान्तिवृत्त वास्तव में पृथ्वी के परिक्रमा करने का मार्ग है और पृथ्वी सूर्य की परिक्रमा एक वर्ष में प्राय १२ राशियों में कर लेती है। परन्तु साधारण प्रकार से यही कहा जाता है कि सूर्य क्रातिवृत्त की १२ राशियो



चित्र सख्या ६—विषुववृत्त क्रान्तिवृत्त राशिचक्र और घ्रुव

में एक वर्ष मे परिक्रमा कर लेता है, इस बात का घ्यान रहे। यह क्रांतिवृत्त अंडाकार है। देखो क्रिया ७



चित्र संख्या ७--- पृथ्वो की कक्षा (परिक्रमा का मार्ग) Orbit of the earth

भचक्र या राशिचक्र यह क्रातिवृत्त के उत्तर दक्षिण ९-९ अश की चौडाई का एक किल्पत पट्टा माना जाता है उसे भचक्र या राशिचक्र कहते है, क्यों कि सब ही श्रह इस किल्पत पट्टे के भीतर क्रांतिवृत्त पर या उसके उत्तर या दक्षिण होकर घूमा करते है देखो चित्र सख्या ६। क्राति=क्रातिवृत्त है जिसके उत्तर और दक्षिण में ९-९ झश का चौडा पट्टा है। इस पूरे चौडे पट्टे को राशि चक्र कहते हैं।

वि पु =ित्पुववृत्त है=यह आकाशीय विपुववृत्त, पृथ्वी के विपुववृत्त के सीघ में आकाश में एक कल्पित रेखा है। आकाशीय विपुववृत्त=Celestial eqwaltar इस विपुववृत्त पर क्रातिवृत्त २३°-२८' का कोण बनाते हुए एक दूसरे को काटते हैं।

ं इस राशिचक्र का आदि अन्त नहीं हैं किन्तु नापने के लिये विन्दु स्थान नियत किया गया है वह मेप राश्चि का आदि स्थान है। यह राशिचक्र दिन में एक बार पूर्व से पश्चिम को घूमते दिखता है जैसे चित्र ५ में बताया है।

इसे पट्टे (राशिचक्र) के समान १२ विभाग करने से १२ राशियाँ वनी है और इसी के २७ समान विभाग किये जार्ये तो २७ नक्षत्र होते हैं। अश्विनी नक्षत्र से आरम्भ होने वाले और रेवती नक्षत्र के अन्त मे पूरे २७ नक्षत्र होने वाले इसी चक्र को भगण भी कहते हैं।

जिस प्रकार भारत वर्ष में अनेक ग्राम है। परन्तु किसी विशेष ग्राम को जाने में चाहे पक्की सडक या रेळ से जाओ जितने ग्राम उस मार्ग में या उसके आस पास समीप ही मिलते है, मार्ग के ग्रामों में केवल उन्हीं ग्रामों की गणना होती है, यद्यपि अन्य ग्राम समुदाय अनेक है। इसी प्रकार कोटचनुकोटि तारागणों में से केवल २७ ही नक्षत्रों की गणना की है। राशि चक्र के पट्टे के भीतर अर्थात् जिस मार्ग से सब ग्रह सूर्य की परिक्रमा करते है, केवल उसी मार्ग में जो-जो तारागणों का समुदाय है, उनमें से २७ तारागणों के समुदाय को ही चुन लिया गया है, जिनके समीप से ग्रह भ्रमण करते है। मान लो कि ये ही मार्ग के २७ ग्राम है। इस कारण केवल उन्ही तारागणों के समुदाय की गणना ज्योतिप शास्त्र में नक्षत्रों में की गई है, जिससे ग्रहों के स्थान आदि प्रकट करने में सुविधा हो कि अमुक ग्रह अमुक समय पर अमुक स्थान पर है। इन नक्षत्रों के नाम और परिचय आगे दिये हैं।

राशियाँ Sign बुज़

राशिचक्र के १२ समान विभाग करने से १२ राशियाँ वनती है उनके नाम ये है। फारसी में इन्हें वुर्ज कहते है।

क्रम	राशि	अग्रेजी नाम		फारसी नाम	अग्रेजी चिह्न हिन्दी चिह्न	
8	मेष	Aries	एरीज	हामल	T	मे० "
२	वृष	Taurus	टचूरस	सूर	8	वृ०
Ę	मिथुन	Gemını	जेमिनी	जोझा	Д	मि०
8	कर्क	Cancer	केन्सर	सर्तान	69	क्
ų	सिह	Leo	<u>लियो</u>	असद	δ	सि०
Ę	कन्या	$\mathbf{V}_{1\mathbf{r}\mathbf{g}\mathbf{o}}$	भरगो	सुबला	mp	क्
ø	तुला	Libra	लिन्ना	मीझान	<u>~</u>	तु ०
6	वृश्चिक	Scorpio	स्कारपियो	अक्रब	M	वृ०
٩	ध न	Sagittarus	सगीट्टारस	कौस	オ	্ঘ০
१०	मकर	Capricorn	केप्रोकार्न	जुदी	9(म०
११	कुभ	Aquarius	अ व ्वारियस	दलु	***	कु०
१२	मीन	Pisces	पिसेस	हूत	Ж	मी०

राशिचक विभाग

प्रत्येक चक्र Cırcle में ३६० अश होते हैं। इनके १२ विभाग करने से ३६०--१२=३० अश की प्रत्येक राशि होती है।

इसी प्रकार ३६० अश के २७ विभाग किये=३६० → २७=१३'-२०° तो प्रत्येक ' विभाग १३ अंश २० कला का हुआ अर्थात् राशिचक्र को २७ नक्षत्रो में बाँटने से प्रत्येक नक्षत्र १३°-२०' का हुआ। अर्थात् एक राशि मे २० नक्षत्र हुए।

प्रत्येक नक्षत्र के ४ विभाग विभाग किये तो प्रत्येक विभाग को चरण कहते हैं। इस कारण ११ राशि=३०°=२ $\frac{3}{2}$ नक्षत्र=९ चरण। १ चरण=३'-२०''

१ चक्र=३६० अञ्च degree (हिगरी) १ राशि=३०° (अञ्च) १ अञ्च ६०' (कला) minute (मिनट) १ कला=६०'' (विकला) Second (सेकण्ड)

ये चिह्न अश कलादि के अको की इकाई वाली संख्या के उत्पर दाहिनों ओर कुछ तिरछे लगाये जाते हैं जैसा उत्पर बताया गया है। जहाँ अंश कला आदि लिखना हो व वहाँ केवल ये चिह्न लगा देते हैं जिसे समझ लेना चाहिये।

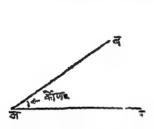
कोणात्मक अंश Angular distance

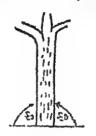
छपर कोणात्मक अशादि वताये गये है इनके विषय मे अच्छी प्रकार समझ लेना है चाहिये, क्योंकि उनका अधिक काम पडता है।

कोणात्मक अश को कुछ उदाहरण देकर समझाते है।

कोण Angle

जब दो रेखाएँ किसी एक बिन्दु पर परस्पर मिलती है तो बीच में एक कोण बन जाता है। देखें चित्र संस्था ८। यहाँ ल व एक लकीर, दूसरी उकीर अ. स से अ बिन्दु पर मिली है जिसमे व अ स कोण दन गया है। वह कोण चित्र में तीर और विन्दुओं से बताया गया है। इमी कोण का नाप अद्य कला विकला में होता है।





चित्र संस्या ८ कोण Angle

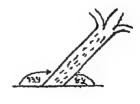
चित्र संख्या ६ समकोण

अब चित्र संस्था १ को देगों। एक वृक्ष भूमि पर बिलकुल सीधा लड़ा है इसके कारण वृक्ष और भूमि के बीच में दोनों ओर यहाँ एक-एक समकोण दन गया है। वृक्ष सीधा होने के कारण ६० अंश का समकोण गोनों ओर बनाता है। किगी भी समकोण Right Angle में ६० अंश होते हैं। उसके दूसरी ओर भी ६० अश का दूसरा समकोण बनता है। दोनों समकोणों का योग ६० + ६० = १८०° होता है।

वृक्ष की तरह किसी भूमि या रेखा पर जो सोधी खडी रेखा होती है उसे लम्ब Parpendicult Line कहते हैं। इस प्रकार किसी आधार (भूमि आदि। पर लम्ब खड़ा करने से दोनो सोर एव-एक समकोण ९०°-९०° होते हैं। पूरे चक्र में ३६०° होते हैं। पूरे चक्र में ४ ममकोण होते हैं। अर्द्ध चक्र में २ समकोण और चौथाई चक्र में ४ ममकोण ह ता है। जैसा चित्र मरया १० में बताया गया है। इसी प्रकार एक



वित्र मख्या १० एक चक्र के ४ समकोण



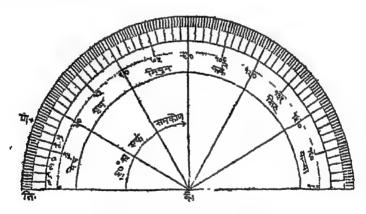
चित्र सख्या ११ उर्द्ध रेखा के दोनो ओर के कोण

राशि चक्र में ३६० अंश होते हैं और इन अंशो को १२ राशियों में विभक्त करने से प्रत्येक राशि ३६० ÷ १२ = ३०° की हुई।

यदि कोई एक वृक्ष एक और सीघा झुक जाता है तो उसी मान से झुकाव की ओर के कोण का अंश कम हो जाता है परन्तु दूसरी ओर उसी प्रमाण से कोण वढ जाता है, परन्तु दोनों कोणों का योग १८०° ही होता है। क्योंकि दो समकोण का योग १८०° ही होता है। क्योंकि दो समकोण का योग १८०° ही होता है। चित्र संख्या ११ देखें। वृक्ष के झुकाव के कारण जहाँ अधिक झुका है उस ओर ४५° का कोण है तो दूसरी ओर (१८०°-४५°) १३५° का कोण अवश्य होगा। अर्थात् १८०° में से एक ओर का कोण घटाने से दूसरी ओर के कोण का अश प्रकट हो जाता है।

कोण और कोणात्मक दूरी का नाप

किसी नाप का कोण बनाने के लिए एक पैमाने की आवय्यकता पडती है जैसा चित्र सख्या १२ में बताया है।



चित्र सख्या १२ - कोण नापने का चक्र

एक अर्द्धवृत्त Semi circle बनाओं (इसमें २ समकोण और १५०° होते हैं क्यों कि प्रत्येक समकोण में ६०° होते हैं।) अब इस १५०° के अर्द्धवृत्त में एक एक अश का चिह्न यहाँ चित्र में बताये अनुसार बनाकर विभाग कर छो तो यह कोण नापने का चक्र या पैमाना बन जायगा। इससे किसी भी नाप का कोण बना सकते हैं।

मान लो २३° का कोण बनाना है तो १५° के आगे ८° और लो। जहाँ चित्र में तीर का निशान बनाया है २३° हो जाते है। फिर जिस कागज में कोण बनाना है एक सोधी लकीर खीच कर उसमें किसी एक विन्दु पर (को) स्थान मान कर चिह्न लगा दो। फिर उस सोधी लकीर पर इस पैमाने को इस प्रकार जमा दो जिससे पैमाना के नीचे की लकीर कागजकी लकीर के ठीक उत्पर रहे और उसका (को) चिह्न रैमाना के (को) विन्दु के ठीक नीचे रहे। फिर पंमाना में जहाँ २३° पूरे हुए थे (ण) स्थान के ठीक नीचे एक विन्दु का चिह्न कागज मे वनाकर उस (ण) स्थान के विन्दु मे और (को) विन्दु मे मिलती हुई रेखा खीचो तो (ति को ण) से जो कोण बनेगा पह २३° का होगा।

ं इसी प्रकार किसी भी इच्छित अग का कोण बना सकते हैं और किसी भी कोण को नापकर जान सकते हैं कि वह कितने अग का है। कोण नापने का पैमाना घातु आदि का बना हुआ बाजार में ड्राइग का सामान बेचने वाले के यहाँ मिल सकता है।

अंश के विभाग

जिस प्रकार घटी में १२ वजे तक के सब अक अकित रहते हैं और प्रत्येक खण्ड १ घण्टे का होता है। एक घण्टे के ६० विभाग करने से प्रत्येक विभाग १ मिनट का और १ मिनट के ६० विभाग करने से प्रत्येक विभाग एक सेकन्ड का माना जाता है, इनी प्रकार राजिन्वक्र के भी विभाग है। जहाँ राजि अञ आदि का उपयोग हुआ है।

जिन प्रकार सूर्य के अनुनार घड़ी का नमय होता है और कोई पूछता है कि क्या वजा है तो घड़ी देखकर ठीक वतला नकते हैं कि ४ वजकर ४१ मिनट १० सेकन्ड हुआ है अर्थात् सूर्य आकाश में इतना चढ़ा है। इसी प्रकार ज्योतिप गणना में प्रत्येक ग्रह की स्थिति वनाई जाती है। जैसे सूर्य की स्थिति २ राशि ४ अश ४१ कला १० विकला पर है। उनको लिखने में इस प्रकार लिखेंगे सूर्य स्पष्ट २-४°-४१'-१०"।

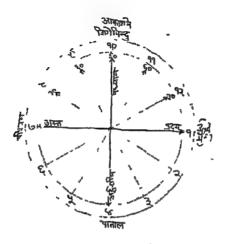
आकाश में अंशों का अनुमान करना

किनी मैदान में खटे होकर देखें तो चारो और पृथ्वी से आकाश लगा हुआ दिखेगा और चारो ओर आकाश की गोलाई दृष्टि गोचर होगी। जहाँ आकाश पृथ्वी से मिला हुआ दिखता है उमे क्षितिज Horizon कहने हैं।

जिम स्थान पर खडे है वह उम स्थान का केन्द्र हुआ। उससे ठीक सिर के उत्पर जो आकाश का विन्दु है उसे ख स्वस्तिक या शिरोविन्दु Zanuth कहते है। इसी का नाम "ख" भी है।

क्षितिज मे बिरोविन्दु तक एक गोलाई (वृत्त) का चतुर्थांग हुआ, जिसमे ९०° होते है। इस कारण यदि क्षितिज मे अग गिनना आरम्भ करें तो शिर पर ९०° होते है।

िरोबिन्द को मदा दशम स्थान समझें। जैसा चित्र सत्था १३ में बताया है। श्वितित में पर्व की ओर लग्न का स्थान होता है उसके विषय में और भी अधिक वार्ते भाव के वर्णन कम में मिलेंगी। लग्न (क्षितिज) और दशम (शिरोबिन्दु) के बीच के स्थान के ३ भाग करें ९०÷३=३०° हुए। यही एक-एक भाग की १-१ राशि हुई। प्रत्येक राशि ३०° की



चित्र सख्या १३-आकाश मे अशो का अनुमान

होगी। प्रत्येक विभाग (१ राशि) ३०° का होगा। देखे चित्र सख्या १३। इसका अभ्यास आकाश की ओर देखकर प्रत्येक दिशा में करें।

उत्तर की ओर घ्रुव तारा को देखें। वह जितने अश ऊँचा है वही ऊँचाई उस स्थान का अक्षाण होगा। इसी प्रकार सब दिशाओं में आकाश के विभाग कर १ राशि=३०° कितना होगा, अनुमान करें तो १° कितना होगा इसका भी अनुमान हो जायगा।

अध्याय ५

न्ध्रत्र Constallations या Asterisms

पहिले वता चुके हैं कि राशि-चक्र के २७ सम विभाग करने से २७ नक्षत्र होते हैं। प्रत्येक नक्षत्र १३°-२०' का होता हैं और १ राशि में सवा दो नक्षत्र होते हैं। नक्षत्र का प्रत्येक चरण (चतुर्थ माग) ३°-२०' का होता हैं।

[२१]

नक्षत्रो के नाम ये हैं-

क्रम	नक्षत्र	अग्रेजी नाम		फारसी नाम	हिन्दी चिह्न
१	अश्विनी'	Beta Arıetis	वीटा अरायटिस	ा शरती	अ.
२	भरणी	41 Arietis	४१ अरायटिस	वर्तान	મ.
¥	कृतिका	Eta Tauri	ईटा टाउरी	सुरैया	कु,
ሄ	रोहिणो	Aldebaran	अल्डे वरान	दवरा	रो.
4	मृगिार	Lambda Orionis	लामडा ओरयो	निस हकुआ	मृ
Ę	आर्द्री	Gamma Geminorum	गामा जैमिनोर	म हनझा	आ
ঙ	पुनर्वसु	Pollux	पोल्लाक्न	झिरा	पुन.
6	पुज्य	Delta cancri	डेल्टा ककरी	नसरा	g.
9	काञ्लेपा	Zeta Hydrae	झीटा हायड्राई	नुर्फा	क्ले.
20	मघा	Regulus	रेगुलस	जवहा	म.
28	पूर्वाफाल्गुनी	Theta Iconis	थीटा लियोनिस	ा झाहे रा	पूका.
35	उनराफाल्गु	नी Denebola	डेनेवोला	सफा	उफा.
₹3	हस्न	Delta Corvi	डेल्टा कोरवी	अवा	ह
१४	चित्रा	Spica	स्पीका	समाक	चि.
१५	स्त्रा नी	Arcturus	आर्कटचूर स	गफरा	स्वा.
१६	विञासा	Alpha Librae	वल्फा लिवाई	झवा	वि
१७	अनुराघा	Delta Scorpii	डेल्टा स्कारपी	अकली	अनु
96	ज्येष्ठा	Antares	अटारे ग	कल्ब	ज्ये
१९	मूल	Lambada Scorpii	लामडा स्कार्पी	मोला	मू
२०	पूर्वीपाढा	Delta Sagittarii	डेल्टा सागिट्टारी	नआ	पूपा.
२१	उत्तरापाढा	Phi Sagittari	फी सागिट्टारी	वलदा	उपा.
२१३	र अभिजित्	Vega	व्हेगा	झावे	अभि
२२	श्रवण	Altair	आल् टायर	वला	শ্ব
२३	धनिष्टा	Alpha Delphini	अल्फा डेल्फिनी	सोऊद	घ
	गतभिपक्	Lambada Aquaru	लामडा अक्वेरी	अखवा	হা.
२५	पूर्वाभाद्रपद	Markab	मकवि	मुकइ	पूभा
२६	उत्तराभाद्रप	₹ Algenib	अलगेनिव	मुअख	उभा
ঽ৻৽	रेवती	Zeta Piscium	ञ्जीटा पोशियम	रिशा	रे

२७ नक्षत्रो में अभिजित् नक्षत्र (२१ अ) की गणना नही होती । क्योंकि यह नक्षत्र

क्रान्ति प्रदेश के वाहर है। इसका उपयोग मुहूर्त विषय में होता है। यह नक्षत्र आकार में उत्तरापाढा और श्रवण के वीच में कुछ हट कर है।

उत्तराषाढा नक्षत्र का चतुर्थ चरण अर्थात् अन्तिम चतुर्थ भाग और श्रवण नक्षत्र के आदि का एक भाग जो ४ घडी का है अर्थात् श्रवण नक्षत्र के आदि का पन्द्रहवा भाग इतना सब मिलाकर अभिजित् नक्षत्र का भोग माना जाता है। अर्थात् इतना अभिजित् नक्षत्र होता है।

प्रत्येक राशि मे २ है नक्षत्र=९ चरण होते हैं। प्रत्येक राशि में किस नक्षत्र का कौन-कौन चरण आता है नीचे चक्र से समझ में आ जायेगा—

क्रम	राशि	नक्षत्र	चरण	क्रम	राशि	नक्षत्र	चरण
ę	मेप	(१) अश्विनी	m	b	तुला	(१४) चित्रा	00 }
		(२) भरणी	1111		•	(१५) स्वाती	ш
		(३) कृतिका	1000			(१६) विशासा	1110
२		(३) कृतिका	olli	6	वृश्चिव	ह(१६) विञाखा	0001
	-	(४) रोहिणी	1111		_	(१७) अनुराघा	1111
		(५) मृगशिर	1100			(१८) ज्येष्ठा	1111
Ę	मिथुन	(५) मृगशिर	00]]	९	घन	(१९) मूल	1111
		(६) आर्द्री	1111			(२०) पूषा	3111
		(७) पुनर्वसु	1110			(२१) उपा	1000
٧	লৰ্ক	(७) पुनर्वसु	0001	१०	मकर	(२१) उपा	0111
		(८) पुष्य	un			(२२) श्रवण	1111
		(९) आश्लेपा	1111			(२३) घनिष्ठा	1100
4	सिंह	(१०) मघा	mi	११	कुम्भ	(२३) धनिष्ठा	1100
•		(११) पूफा	1111			(२४) शतभि०	IIII
		(१२) उफा	1000		•	(२५) पू भा	1110
Ę	कन्या	(१२) उ फा	0]]]	१२	मीन	(२५) पू भा	0 0 0 1
`		(१३) हस्त	m			(२६) च भा	1111
		(१४) चित्रा	1100			(२७) रेवती	m

प्रत्येक नक्षत्र के ४ चरण होते हैं। इन चरणों में से जो चरण लिये गये हैं उनकें लिये खड़ी लकीर और जो नहीं लिये गये उनके लिये • बताया गया है। एक खड़ीं लकीर को १ चरण समझना चाहिये।

अपर बताये १ चरण का चिन्ह। । जैसे अश्विनी के ४ चरण, भरणी के २ ,, ,, ,, ।। ४ चरण और कृतिका का आदि का १ चरण मिल कर मेप राज्ञि बनी है। ४ ,, ,, ,, ।।। अब कृतिका के अन्तिम ३ चरण बचे।

ये कृतिका के अन्तिम ३ चरण, रोहिणी के ४ चरण और मृगशिर के आदि के २ चरण मिल कर वृप राशि वनती है। मृगशिर के अन्तिम २ चरण मिथुन राशि में चले जाते हैं। इसी प्रकार चक्र देखकर समझ छेना चाहिये। प्रत्येक राशि में इस प्रकार ९ चरण होते हैं। ये ९ चरण मिलकर २ है नक्षत्र पूरे हो जाते हैं।

प्रत्येक चरण के लिये एक अक्षर होता है। जिस चरण में किसी वालक का जन्म होता है उसी चरण के अक्षर पर से वालक का नाम रखा जाता है। चरण के अनुसार अक्षर वताने वाले चक्र को होडाचक्र कहते हैं। प्रत्येक पचाग में यह चक्र दिया रहता है। यह विषय आगे समझाया जायेगा।

अध्याय ६

ध्रुव की पहिचान

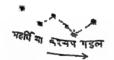
आकाश में नक्षत्रों को पहिचानने के पहिले ध्रुव को पहिचान लेना आवश्यक है। क्योंकि सब ग्रह आदिक एव नक्षत्र-समुदाय ध्रुव के आस पास घूमते हुए प्रतीत होते हैं। ध्रुव की पहिचान हो जाने पर नक्षत्रों का उदय अस्त और क्रान्तिवृत्त की गोलाई आदि समझ में आ जायेगी।

जिस प्रकार पृथ्वी का उत्तर और दक्षिण ध्रुव है और जिस प्रकार पृथ्वी का झुकाव ध्रुव की ओर जमीन की घरातल से २३°-१७' पर है उसी प्रकार आकाशीय उत्तर ध्रुव भी नीचे के धरातल से ऊपर उठा हुआ दिखता है। घरातल से यह ध्रुव का झुकाव वहाँ के स्थानिक अक्षाश के अनुमार ही होता है। इस विपय का वर्णन आगे होगा।

श्रुव तारा Polar star के आस पास सप्तऋषि Great Bear के ७ तारे हैं। वे श्रुव की परिक्रमा करते रहते हैं जिससे श्रुव तारे की पहिचान सरलता से हो सकती है। इस लिये इन सप्तऋषि तारो को पहिचानना आवश्यक है। सप्तऋषियों के पास ही लघुऋका little Bear के तारे भी हैं जिन्हें लघु सप्तऋषि भी कहते हैं। कभी-कभी सप्तऋषि तारागण नीचे की और रहने से नहीं दिखते उस समय

उसके विरुद्ध दिशा में और सीध में एक तारागणों का समुदाय दिखता है, जो अग्रेजी के "एम" के आकार M के और है जिन्हें महर्षि या कश्यप मडल Cassiopea कहते हैं।





चित्र सख्या १४—सप्तऋषि रुघुत्रक्ष ध्रुव और महर्षि इनसे भी ध्रुव तारे की पहिचान हो सकती है। चित्र सख्या १४ देखने से ये तारागण और ध्रुव पहिचाने जा सकते है।

सप्रऋषि

यह ७ तारों का झुण्ड है जो उत्तर में घ्रुव की परिक्रमा सदा करते रहते हैं। ये ७ तारे ७ ऋषि माने गये हैं। इनमें से ४ तारे खाट के पाये सदृश है जिनसे कुछ लम्वाई लिये एक चौकोन बनता है। इनके नीचे की ओर से एक तिरछी, छोर में कुछ उठी हुई पूँछ सरीखी गई है जिसमें ३ तारे हैं। इस चौखटे के सबसे आगे के दो पाये एक ऊपर एक नीचे हैं जिनको क्रतु और अत्रि कहते हैं। इन दोनों की सीघ में यदि एक लकीर आगे उसी सीच की ओर बढती हुई खीची जावे तो उसी सीघ में

प्क तारा साधारण प्रकाश का दिखेगा। उसी तारे की ओर प्रतिदिन घ्यान दें तो बह कभी चलता नहीं दिखेगा और उसी तारे के आस पास सप्तऋषि घूमते दिखेंगे। दो चार दार घ्यान पूर्वक उत्तर की ओर देखने से यह घ्रुव तारा पहिचान में आ जायेगा।

कश्यप मण्डल में वाई ओर ऊपर जो तारा है उससे एक लम्बी रेखा लम्ब स्वरूप खीची जावे तो वह भी ध्रुव में आकर मिलेगी। चित्र सख्या १४ के देखने से यह समझ में आ जायेगा। सप्तऋषि और महर्षि के बीचो बीच यह ध्रुव तारा है। इस ध्रव के आस पास सप्तऋषि आदि पूर्व से पिश्चम को घूमते दिखते हैं।

अध्याय ७

नक्षत्रों की पहिचान

क्रान्ति प्रदेश में २७ तारागणो का समुदाय या नक्षत्र है और अभिजित् नक्षत्र क्रान्ति मण्डल के बाहर है इन सबको पहिचान लेना चाहिये। इन सब नक्षत्रों को पहिचान लेने से ज्योतिय को कई बातें शीध्र समझ में आने लगेंगी। इस कारण इन सबको पहिचान यहाँ देते हैं। आगे इनके नक्शे भी दिये हैं, जिनके सहारे आकाश में नक्षत्रों को पहिचानने का प्रयत्न करते रहना चाहिये। देखें चित्र सख्या ३९-४०-४१ (तीन चित्र पट आकाश के)। इनके अतिरिक्त पृथक-पृथक् नक्षत्रों को पहिचानने के लिये अलग चित्र दिये हैं। उनकी पहिचान यहाँ बताई जाती है।

१ अश्विनी—के 3 नारे है परन्तु उनकी पहिचान के लिये एक और आगे का तारा मिला देने में जीझ पहिचाने जा सकते हैं। २ तारे बीच में पास-पास कुछ तिरछे एक में दूसरा कुछ नीचा परन्तु बराबरी में हैं और उत्पर छोड़ पर १ तारा और नीचे १ तारा हैं। ये दोनो तारे चमकदार हैं परन्तु उत्तर का तारा अधिक चमकदार है और तीसरा तारा जो पूर्व में हैं वह सब से तेजस्वी हैं। इसके पिक्चम में भी एक तारा हैं। देखें चित्र संख्या १५। यह नक्षत्र कुँआर के महीने में ८-९ वजे रात को पूर्व बिन्दु से कुछ उत्तर की ओर हट कर उदय होने के ६३ घण्टा के उपरान्त सिरपर आता हैं और ६६ घण्टा के उपरान्त पिरपर आता हैं।

यह नक्षत्र जनवरी के आरम्भ में व्यालू के समय सिर पर आता है और शिरो-विन्दु में कुछ उत्तर की ओर दिखता है। इसके ३ तारों का आकार घोडे के मुख सदृश होने में इसे अश्विनी कहते हैं। कुँआर की पूर्णिमा के लगभग चन्द्रमा इस नक्षत्र पर रहता है। २ भरणी-—इसके ३ छोटे-छोटे तारे हैं जिनसे छोटा सा त्रिकोण बनता हैं। अधिवनी और भरणी के बीच में रेखा खीचने पर उस रेखा के उत्तर में यह त्रिकोण पडता है। यह अधिवनी के आगे पूर्व की ओर है इसका आकार योनि सरीखा बताया है परन्तु यह त्रिकोणाकार है। देखें चित्र संख्या १६।

३ क्रितिका—यह तारागणों का गुच्छा सा दिखता है किसान लोग इसे अच्छी तरह पहिचानते हैं। वे लोग इसे घोवी का मोगरा कहते हैं। कार्तिक के महीने में व्यालू के समय यह पूर्व में दिखता है और इसी को देखकर कार्तिक स्नान करने वाले समय

4

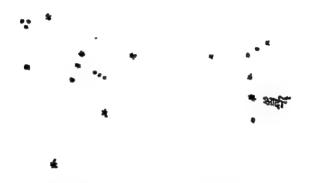
चित्र सख्या १५ चित्र सख्या १६ चित्र सख्या १७ चित्र सख्या १८ १ अश्विनी २ भरणी ३ कृतिका ४ रोहिणी का अनुमान करते हैं। इसके ६ तारे माने जाते हैं और इसका आकार छुरा सदृश कहा है। फरवरी में यह ज्यालू के समय सिर पर आता है। कार्तिक की पूर्णिमा के लगभग चन्द्र इस नक्षत्र पर रहता है। देखें चित्र सख्या १७।

४ रोहिणी—इसमें ५ तारे माने जाते हैं और आकार गाडी सदृश बताया गया हैं। परन्तु देखने में यह एक कोण सा दिखता है। यह कृतिका के कुछ वाजू से नीचे की ओर दिखता है। इसमें नीचे का तारा अधिक प्रकाशवान् है। ये तारे कृतिका से कुछ दक्षिण की ओर है। फरवरी में व्यालू के समय ये सिर पर आते हैं और कुछ दक्षिण की ओर रहते हैं। इनका आकार चित्र सख्या १८ देखने से समझ पड़ेगा।

कहते हैं शनि और मगल जब इस शकट (गाडी) को भेदन करते हैं (इस त्रिकोण में से होंकर जाते हैं) तब प्रलय होता हैं। इसलिये ये ग्रह शकट भेदन नहीं करते। केवल चन्द्र ही यहाँ से जाता हैं इसी कारण रोहिणी को चन्द्र की स्त्री कहा है।

५ मृगशिर या मृगशिरा—इसे बहुधा सर्व किसान पहिचानते हैं। इसे वे हिरनी या खटोला कहते हैं। इसके चारो ओर चौकोन बनाते हुए ४ प्रकाशवान् तारे हैं। इनके बीच में ३ तारे एक दूसरे की सीध में हैं। इसे व्यार्ध का तीर कहते हैं। व्याध का तारा बहुत नीचे हटकर अतिप्रकाशवान् हूँ और शीघ्र पहिचाना जा सकता है। मृगशिर के अन्त में ३ तारे पास-पास एक सीध में हैं उसे हिरन की पूँछ कहते हैं और सामने की

श्रोर ३ तारों का एक छोटा त्रिकोण है उसे हिरन का मुख कहते हैं। अगहन के महीने में व्यालू के समय यह पूर्व में दिखता है अगहन को पूर्णिमा के लगभग चन्द्र इस नक्षत्र पर रहता है। इन तारों में मृगशिर के ३ ही तारे माने जाते हैं। और आकार हिरन सदृश माना जाता है। ये तारे आकाश गगा के किनारे हैं और जब सिर पर आते हैं तब ठीक सिर पर दिखते हैं। ये रोहिणी से कुछ दूर हट कर दक्षिण की ओर है। मार्च के महीने में व्यालू के समय ये सिर पर आते हैं। उदय होने के ६ घण्टा वाद निर पर आते हैं। देखें चित्र सख्या १९।



चित्र संख्या १९ ५ मृगशिर चित्र सख्या २० ६ आर्द्रा

६ आद्री—इसका एक तारा है। यह प्राय भरणी के सीव मे है और मृगशिर तथा पुनर्वसु के वीच मे दिखता है। मार्च के महोने मे लगभग व्यालू के समय सिर पर साता है और सिर से कुछ दक्षिण की ओर दिखता है। इसका आकार मणि सदृश माना है। इसका प्रकार साधारण है। यह भी आकाश गगा के वाहरी किनारे पर है। इसकी पहिचान के लिये और तारो को पहिचान कर इसे खोजें। देखें चित्र सख्या २०।

७ पुनर्वसु—इसके ४ तारे हैं। घर सदृश इसका आकार वताया है। २ तारे इसके पहिली श्रेणी के (अधिक प्रकाशवान्) और तीसरा तारा भी पहिली श्रेणी का है। इस प्रकार उत्तर की ओर २ तारे हैं और दक्षिण की ओर २ तारे हैं। उत्तर की ओर के २ तारे सबसे पहिले उगते हैं। देखें चित्र सख्या २१। तारे कितनी श्रेणियों के हैं उनकी श्रेणी का क्रम चित्रपट ३९-४०-४१ देखने से प्रकट होगा।

८ पुब्य—इसके ३ तारे लिये जाते हैं और वाण सदृश इसका आकार माना जाता है। देखें चित्र सख्या २२। ये बारीक-बारीक तारे है जिनका छोटा त्रिकोण वनता है। जो देखने मे एक ही तारा सदृश दिखता है। अप्रेल के महीने मे व्यालू के समय

श्रह सिर पर आता है। पूष के महीने में पूर्णिमा के लगभग चन्द्रमा इस नक्षत्र पर रहता है।

> चित्र संख्या २१ चित्र संख्या २२ चित्र संख्या २३ ९ आश्लेषा

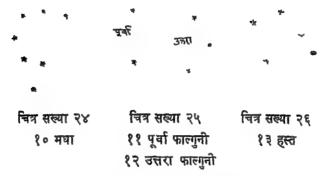
९ आइलेषा या अइलेषा—इसके ५ तारे और चक्र सरीखा आकार बताया है। त्यह पुष्य के दक्षिण में है और उसीकी बराबरी से सिर पर आता है। चन्द्र पृष्य से -आक्लेषा पर शीघ्र आ जाता है। इसके वारीक तारे हैं जिनमे एक प्रकाशवान तारा है। देखें चित्र संख्या २३।

८ पुष्य

१० मघा-इसके ६ तारे माने जाते है और आकार भवन सद्श बताया गया है। परन्तु इन ६ तारो पर विचार करने से हसिया सरीखा आकार दिखाई देता है। घ्यान में आते ही यह शीघ्र पहिचाना जा सकता है। इसके ४ बडे तारे है इनका आकार एक समानान्तर भूज चौकोन सा बनता है, जिस प्रकार दियासलाई की डिब्बी के ऊपर के ढक्कन को दवा देने से कुछ तिरछा चौकोन वनता है। इसके पश्चिम की ओर दक्षिण कोण का तारा तेजस्वी है और पहिली श्रेणी का है। इसके दक्षिण में एक वारीक तारा है जो पाँचवाँ तारा है। पूर्व बाजू से दोनो दक्षिण के तारे अधिक तेजस्वी हैं। मई महीने के आरम्भ मे व्याल के समय यह सिर पर कुछ दक्षिण की ओर हटा हुआ दिखता है। माघ की पृणिमा को चन्द्रमा इसके समीप रहता है। कोई इसके ५ तारे मानते हैं। देखें चित्र संख्या २४।

११ पूर्वा फलगुनी रेमघा के पूर्व में कुछ उत्तर को दोनो फाल्गुनी के ४ तारे है $\mathbf{R} = \mathbf{R} \cdot \mathbf{R} \cdot \mathbf{R}$ जी चौकोन सरीखे दिखते हैं । उसके पूर्व-पश्चिम वाजू का उत्तर-दक्षिण वाजू से अन्तर दुगने से कुछ कम है। पश्चिम की ओर के २ तारे पूर्वी फालानी है। इसके उत्तर की ओर का अधिक तेजस्वी है। पूर्व बाजू के दोनो तारो को उत्तरा फाल्गुनी कहते हैं। इसके नीचे दक्षिण का तारा अधिक तेजस्वी है। उत्तर का

बारीक है। फाल्गुन में इस नक्षत्र पर पूर्णिमा को चन्द्र आता है। फाल्गुन में ये २ नक्षत्र व्यालू के समय पूर्व में दिखते हैं। मई जून में व्यालू समय सिर पर दिखते हैं। और ठीक सिर पर आते हैं। देखें चित्र सख्या २५।



१३ हुस्त—इसके ५ तारे हैं। आकार हाथ सदृश है। यह मधा के दक्षिण ओर हैं। शीघ्र पहिचाना जा सकता है। हाथ की अगुलियों की ५ नोक सदृश ये पाँचों तारे दिखते हैं। जून के महीने में ये व्यालू समय सिर पर दिखते हैं और शिरोबिन्दु से ३०-४० अब दक्षिण की ओर रहते हैं। देखें चित्र सख्या २६।

१४ चित्रा—हस्त के बाजू पूर्व को कुछ उत्तर की ओर यह एक ही तारा है जो वडा प्रकागवान् हैं। आकार इसका मोती सदृग वताया है। जून के अन्तिम भाग मे यह व्यांलू के समय सिर पर आता है। चैत्र को पूर्णिमा को चन्द्र इस पर आता है। यह तारा प्राय क्रांतिवृत्त पर है। देखें चित्र सस्या २७।

१५ स्वाती—यह अकेला और वहुत बडा तारा है। सरलता से पहिचाना जा सकता है। चित्रा से बहुत उत्तर को इसका तारा चमकता हुआ दिखता है। यह तारा चित्रा से भी अधिक प्रकाशवान् है। चित्रा के प्राय ५० मिनट बाद यह शिरो- विन्दु पर आता ह और उसके १॥ घटा बाद बूबता है। यह चित्रा से प्राय ३०° दिखण को है। इसका एक ही तारा है और आकार मूँगा सद्भ बताया है। यह कुछ छाल रंग का है। देखें चित्र संख्या २८।

१६ विशाखा—इसके २ तारे हैं। चित्रा के सामने ही नीचे की ओर २ तारे चमकते हुए दिखते हैं, परन्तु चित्रा से उनका तेज कम है। फरचरी में ५ वजे प्रात के लगभग ये सिर पर दिखते हैं। पहिले तारे के उपरान्त दूसरा तारा २६ मिनट के अन्तर से उगता है। उसके वरावरी से २ और छोटे तारे हैं जिनको मिला कर देखने से एक चौकोन सा वन जाता है। इसके ४ तारे और आकार तोरण सदृश मानते हैं। वैशाख में चन्द्रमा पूर्णिमा को इस नक्षत्र पर आता है। मई महीने मे

न्त्र्यालू समय यह उदय होता है और उदय होने के समय पूर्व और आग्नेयकोण के वीच दिखता है। दोनो वडा तारो में एक चित्र के तारा के सामने नीचे को ओर विखता है और दूसरा उसके वाई ओर दिखता है। दोनो तारे एक से तेजस्वी

वित्र सख्या २७ चित्र सख्या २८ चित्र सख्या २९ चित्र सख्या ३० १४ चित्रा १५ स्वाती १६ विशाखा १७ अनुराधा है, परन्तु चित्रा से तेज कम हैं। कभी चन्द्र दोनो वडे तारों के वीच से होकर जाता

१७ अनुर धा—इसके ४ तारे है, जो प्राय एक सीघ में उत्तर दक्षिण को है और विशाखा के नीचे पूर्व को है। विशाखा के बड़े तारों से एक सीधी रेखा अनुराधा के तारों की सरल रेखा के छोरों से मिलाई जावे तो उत्तर की अपेक्षा दक्षिण का अन्तर अधिक प्रगट होगा। इन तारों का आकार भात की बिल (पिंड) सदृश वताया है अर्थात् किसी ने भात की बिल के ४ कौर उठाकर ४ जगह में एक् रेखा में एक के नीचे एक रख दिया हो। देखें चित्र संख्या ३०।

है। देखें चित्र सख्या २९।

१८ उथेष्ठा—इसके ३ तारे प्राय एक सीघ में पूर्व पश्चिम को है। अनुराधा के मीधी रेखा मे वीच से पूर्व को एक लम्ब खीचा जावे तो उसकी सीघ में ३ अनुराधा के तारे खड़े एक के नीचे एक है तो ज्येष्ठा के तारे आड़े एक के बाद एक हैं। ज्येष्ठा के वीच का एक तारा पहिली श्रेणी का है। ज्येष्ठ मास मे पूर्णमासी को चन्द्र इस नक्षत्र पर रहता है। इसका आकार कुण्डली सरीखा वताया है। देखें चित्र सख्या ३१।



चित्र सख्या ३१ चित्र सख्या ३२ चित्र सख्या ३३ १८ ज्येष्टा ' १९ मूल २० पूर्वापाढा, २१ उत्तराषाढा

१९ मूल ज्येष्टा के पूर्व में ११ तारे है, जो सिंह की पूछ तरीखा या विच्छू के हक सरीखा आकार गोलाई लिये बनाते है। यह बोझ पहिचाना जा सकता है। आकाश

गगा में यह क्रातिवृत्त के दक्षिण को हैं। देखें चित्र नरया ३२। इसका आकार सिह पुच्छ नरोखा माना है। यह जून के उत्तराई में व्यालू के ममय उदय होता है। सिनम्बर में ५ वजे सच्या को और अप्रैल में प्रात के समीप सिर पर दिखता है। अनुराषा बादि के तारों को मिला कर देखने में आकाश में एक वडा विच्छू सरीखा आकार निर में ५०-६० अग दक्षिण की ओर लटकता हुआ दिनता है।

२० पूर्वापादा है नमें प्रत्येक के २-२ तारे हैं। इनके २-२ तारे मिल कर एक २१ उत्तरापादा मिमकोण मरीना वन जाता है। २ तारा पूर्वापाडा के आकाश गगा के बाहर है। उत्तरापाडा के उत्तर दक्षिण लम्बाई से पूर्व पश्चिम लम्बाई का प्रमाण प्राय दुगुना है। अप्रैल के प्रात के लगभग यह चौकोन मिर पर आता है। देनों चित्र मह्या ३३। पूर्वापाडा का आकार हाथी दात और उत्तरापाडा का आकार मच (मचैया) मरीसा माना है।

देश अभिजित्—दोनो आपादा के बाद अभिजिन् का तारा लिया जाता है। परन्तु यह क्रानिवृत्त प्रदेश में दूर और बाहर है उस कारण इने नक्षत्र की गणना करते समय छोड़ देते हैं। यह तारा उत्तर की ओर आकाश गगा के किनारे हैं और बड़ा प्रकाशवान् है। उसके पास दो छोटे २ तारे हैं जिनमें एक त्रिकोण सरीखा दिन्तता है। इस नक्षत्र को मिलाने ने २८ नक्षत्र हो जाते हैं परन्तु इने छोटकर केवल क्राति प्रदेश के ही २७ नक्षत्र लिये जाते हैं। यह प्राय प्रथम श्रेणी का है। देखें चित्र मह्या ३४।

२२ श्रवण-इसके 3 तारे हैं जिसमें बीच का तारा पहिली श्रेणी का और बहुत चमकीला है। ये तारे आकाश गगा में उत्तरापाडा में बहुत उत्तर को कुछ पूर्व कोने में हैं। श्रावण माम की पूर्णमामी की चद्र इम नक्षत्र के ममीप आता है। ये तारे शीघ्र

चित्र मन्या ३३ वित्र मरया ३५ वित्र मस्या ३६ ृद्धै अभिजित् २२ श्रवण २३ धनिएा

पहिचान जा मकते हैं। एक मीच में ये तीनों तारे हैं और प्राय जत्तर दक्षिण कुछ तिरछे हैं। इन तीन तारों का आकार वामन बीतार के चरण सदृश माना जाता है परन्तु देखने में ये वाण सरीप्रे दिखते हैं। देखें चित्र सख्या ३५। २३ धनिष्ठा—इसके ५ तारे हैं जो पास-पास है। श्रवण के पूर्व कुछ उत्तर वाजू इसका झुमका दिखता है। इसका आकार मृदग सरीखा कहा गया है। नीचे का छोटा तारा छोड कर ४ तारो को देखें तो चपटा चौकोन सरीखा दिखता है। यह आकाश गगा के बाहर है। ये ४ तारे पास पास और मद ज्योति के है। देखें चित्र सख्या ३६।

२४ शतिभषक् या शतिभषा—इसे शततारक भी कहते हैं। कहा जाता है कि इसमें १०० तारों का झुण्ड है। इसका आकार वृत्त Circle सरीखा बताया गया है परन्तु कोई इसमें से १० तारा कोई १ ही तारा को ही शतिभषक् मानते हैं। यह नवम्बर में व्यालू के समय सिर पर आता है और प्राय २८ अश सिर से दक्षिण की ओर दिखता है। इसीके सीध में बहुत नीचे दक्षिण में १ बहुत ही प्रकाशवान् तारा है जिसे थाममत्स्य कहते हैं। दोनों का अन्तर ८ अश का है। १०० तारे होने से इसका नाम शततार पड़ा है। वहाँ बहुत से तारेगण पास-पास है।

२५ पूर्व भाद्रपद रेखा से मिलाओ और इस रेखा को उत्तर की ओर बढाते जाओ तो इस रेखा के कुछ पश्चिम की ओर पूर्व भाद्रपद के २ तारे आते हैं। याम-मत्स्य से जितने अश पर उत्तर में शतिभयक् हैं उतने ही अन्तर पर शतिभयक् से उत्तर में पूर्व भाद्रपद का १ तारा है और उसके बाजू ठीक उत्तर में १३° पर पूर्व भाद्रपद का इसरा तारा है। ये दोनो तारे एक से तेजस्वी है। नवम्बर में व्यालू के समय सिर पर आते हैं उस समय शिरो बिन्दु के दिक्षण ५-६ अश पर रहते हैं और दूसरा उतने हीं उत्तर को रहता है। इन दोनो तारो के बीच जितना अन्तर है उससे भी अधिक अन्तर पर प्रत्येक के पूर्व में एक-एक तारा है इस प्रकार २ तारे हैं। इन दोनो को उत्तर भाद्रपद कहते हैं। इन दोनो में उत्तर का अधिक तेजस्वी हैं यह दूसरी श्रेणी का तारा है।

पूर्व भाद्रपद के २ तारे और उत्तर भाद्रपद के २ तारे मिलकर एक चौकोन सरीखा बनता है। देखें चित्र सख्या ३७। भाद्रपद मास की पूर्णिमा को चन्द्रमा इस नक्षत्र के

পুৰী ক্ৰমত

, , चित्र,सख्या ३७ २५ पूर्वा भाद्रपद, २६ उत्तरा भाद्रपद

चित्र संख्या ३८ २७ रेक्ती

समाप आता है। पूर्व भाइपद का आकार मञ्च सरीखा और उत्तर भाइपद का आकार यमल (जोडा) सरीखा बताया है।

२७ रेवती—इसमे ३२ तारे हैं। आकार मृदङ्ग सरीखा है और वैसा ही दिखता है। ये छोटे-छोटे तारे हैं। उत्तर भाद्रपद के दोनो तारों में से दक्षिण के तारे के आग्नेय कोण के लगभग १०-१० अश पर तारों की १ कतार है जो पूर्व-पश्चिम गई है। इनमें ६-७ तारे तेजस्वी है और प्राय एक दूसरे के समानान्तर पर है। इनके दक्षिण में अश्विनी है। देखें चित्र सख्या ३८।

इन नक्षत्रों के अतिरिक्त आकाश गगा, याममत्स्य आदि चित्र में दिये हैं जिनको देखकर आकाश में पहिचानने का प्रयत्न करें।

आकाश गगा Milk way

यह आकाश में उत्तर से दक्षिण की ओर तिरछी गई है। इसमें बहुत से तारों का वना समुदाय होता है, जिसके कारण आकाश का वह भाग व्वेत सरीखा दिखता है जैसे वादल के टुकडे छाये हो।

क्रान्ति प्रदेश का वर्णन आगे मिलेगा।

अध्विनी से १२ नक्षत्र तक सब तारे विपुवत्वृत्त के उत्तर में है और स्वातो अभिजित श्रवण धनिष्ठा पूर्वभाद्रपद उत्तरभाद्रपद रेवती इनके तारे भी विपुवत वृत्त के उत्तर में है। जेप तारे दक्षिण मे है।

चन्द्र का भ्रमण मार्ग-चन्द्रमा इस प्रकार नक्षत्रों में से होकर जाता है।

- १—इन १० नक्षत्रों के दक्षिण की ओर से चन्द्रमा जाता है। नक्षत्रों के नाम के आगे उनकी क्रम संस्था दी है।
- (१) अश्विनी १, (२) भरणी २, (३) पुनर्वसु ७, (४) पू० फा० ११,
- (५) ত॰ फा॰ १२, (६) स्वाती १५, (७) श्रवण २२, (८) धनिष्ठा २३, (९) पृ० भा॰ २५, (१०) ত॰ भा॰ २६।
 - २--इन ५ नक्षत्रों के उत्तर से चन्द्रमा जाता है।
- (१) मृग०५, (२) आर्द्रा६, (३) आक्लेपा९, (४) हस्त १३, (५) मूल १९।
- 3—शेप १२ नक्षत्रों के दोनों ओर से, कभी पास से कभी उन को डाकते हुए, चन्द्रमा जाता है।
- (१) क्रितिका ३, (२) रोहिणी ४, (३) पुष्य ८, (४) मघा १०, (५) चित्रा १४, (६) विशाखा १६, (७) अनुराघा १७, (८) ज्येष्ठा १८, (९) शत-भिषक् २४, (१०) पू० षा० २०, (११) उ० षा० २१, (१२) रेवती २७।

आकाश के नकशे को देखने की रीति

नकको में जो दिशाएँ दी है उनके सम्बन्य में कुछ श्रम हो सकता है। कारण यह है कि उत्तर के उपरान्त बाई ओर पूर्व फिर दक्षिण फिर पिक्चम दिया है। पूर्व के स्थान में पिक्चम होने का कारण नीचे समझाया गया है।

नकरों को आकाश से मिलान करने के लिये खुले मैदान में बैठें जहाँ से आकाश अच्छी तरह दिखे। मुँह ऊपर की ओर कर आकाश को देखें फिर नकशे को लौटाकर सिर के ऊपर रखें जिससे नकशे की पीठ आकाश की ओर रहे और नकशा पढ़ने में आ सके। नकशे में उत्तर दिया है, वह उत्तर ध्रुव की ओर करें और नकशे के पूर्व को पूर्व की ओर रखें तो नकशे की शेष दिशाएँ ठीक स्थित पर आ जायेंगी। इसके उपरान्त तारा देखने का जो समय बताया है उन्हीं महीनों की उन्हीं तारीखों को जैसा आगे बताया है उस नकशे के अनुसार ताराओं को खोजें तो अवश्य मिलेंगे।

इसी प्रकार आकाश में देखते-देखते और पहिचानने का प्रयत्न करते रहने से मुख्य-मुख्य नक्षत्रों की अवश्य पहिचान होने लगेगी। जब आकाश खुला रहे और अँघेरी रात हो, तारा गणों का अवलोकन कर नक्षत्र पहिचानने का प्रयत्न करते हैं।

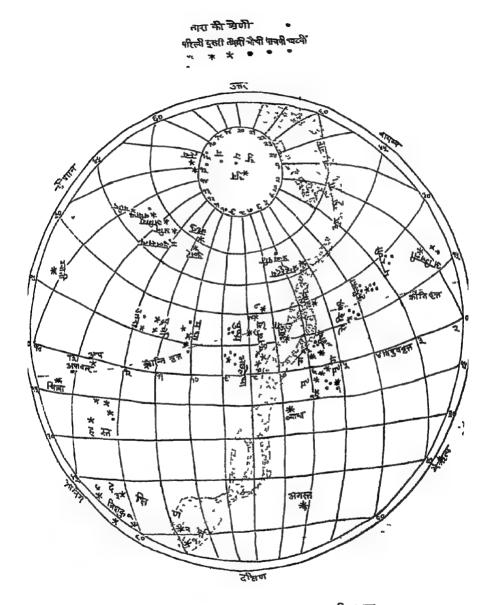
जब नक्षत्रों की पहिचान हो जावे तो ग्रहों की भी खोज करें। किसी पञ्चाग से प्रगट हो सकता है कि अमुक ग्रह अमुक नक्षत्र या राशि पर है। इनको समझ लेने से ज्योतिय शास्त्र की और वार्ते शीघ्र समझ में आने लगेगी।

आकाश का नकशा देखने का समय

तारागण प्रतिदिन पश्चिम को १° पीछे हटते है। जो तारा आज सच्या को ७ वजे सिर पर है वह कल ७ वजने को ४ मिनट शेप रहेगे तव सिर पर आवेगा। अर्थात् ४ मिनट पहिले दिखेगा।

वृत्त मे ३६०° होते हैं और २४ घण्टे में एक वृत्त का चक्कर पूरा होता है। अर्थात् एक दिन रात में सूर्य या नक्षत्र का पूरा एक चक्कर हो जाता है। इस प्रकार से १ घण्टे में १५° या ४ मिनट में १° नक्षत्र चळते हैं। इसी हिसाब से प्रति दिन नक्षत्रों की चाल में १° का अन्तर पड जाता है। अन्तर=१ दिन मे=४ मिनट। १५ दिन=१ घण्टा। १ मास=२ घण्टा। ३ मास=६ घण्टा।

कारण यह है कि सावन मास से नक्षत्र दिन का मान २३ घण्टा ५६ मि० ४०९०६ से० का है अर्थात् सावन दिन से नक्षत्र दिन छगभग ४ मिनट छोटा है। नक्षत्र उदय होने मे अस्त होकर फिर दूसरे दिन उदय होने तक १ नक्षत्र दिन होता है। वह सूर्य के समय से ४ मिनट छोटा है अर्थात् सूर्य का विषुवाश प्रतिदिन ४ मिनट बढता है।



चित्र सस्या ३९-फागुन मास का आकाश का चित्र पट

तारा की श्रेणी

बीहर्मी दूसरी तीसरी चीची पाननी छटने।



चित्र खंख्या ४०-भाद्रपद मास का माकाश का चित्र पट

तारा की श्रेणी

् पहिली इसरी नीतरी-बोची पापनी कटनी

Pagu สใ आनि चुन याम रत्य

चित्र सख्या ४१-मार्गशीर्ष मास का आकाश का चित्र पट

इस हिसाब से आज ७ वजे सच्या को जो नक्षत्र सिर पर दिखेगा वह करू ७ बजे संघ्या को १° पिक्चम में हटा दिखेगा। १५ दिन में वही तारा (१५४४)=६० मिनट (१ घण्टा) पिहले अर्थात् ६ वजे सच्या को सिर पर आवेगा। ७ वजे सच्या की उसे देखेंगे तो १५° पिक्चम को वह तारा हटा दिखेगा। जो नक्षत्र आज ७ वजे सच्या को सिर पर है वह तीन महीना वाद ७ वजे सच्या को आकाश में डूबते दिखेगा, अर्थात् ३ महीने में ९०° का अन्तर पड जाता है। जो तारा आज १० वजे रात सिर पर दिखेगा, १ महीना वाद वह सिर पर ८ वजे रात दिखेगा अर्थात् १ महीने के वाद वह तारा आज से २ घण्टा पिहले उस स्थिति में आवेगा।

इस नियम को ध्यान में रख कर नक्षत्र पर (नकशा) देखने का समय जान सकते हैं कि किस-किस तारीख को किस-किस समय पर चित्रपट में दिये हुए तारागण दिखाई देंगे।

नक्षत्र पट (नकशा) देखने का समय।

चित्र	पट सख्या	39	3		पट सख्या	80		चিत्र	पट सख्या	'४१ ।	
तारोख	महीना	स	मय	ता०	महीना	₹	ामय	ता	महीन	ा सम	। य
२०	नवम्बर	8	वजे रात	6	मई	4	वजे रात	२२	अगस्त	४ वजे	रात
Ę	दिसम्बर	₹	77	२३	"	४	11	Ę	सितम्बर	३	11
२१	77	7	"	9	जून	ą	"	२१	,,	२	11
4	जनवरी	8	"	२२	"	3	77	Ę	अक्टूबर	\$	11
२०	"	१२	11	b	जुलाई	8	**	२१	"	१२	11
8	फरवरी	११	11	२२	11	१२	"	ц	नवम्बर	११	22
२०	,,	₹ 0	22	Ę	अगस्त	११	17	२०	11	१०	11
હ	मार्च	9	"	२१	11	ξo	"	Ę	दिसम्बर	9	11
२२	"	6	27	ч	सितम्बर	9	"	२१	11	6	15
Ę	अप्र ल	ø	11	२०	17	6	27	4	जनवरी	9	17

अध्याय =

राशियों के स्वरूप

आकाश में इन नक्षत्रों के आकार यदि घ्यान पूर्वक देखें तो कुछ आकृतियाँ वनी हुई प्रतीत होगी । ! इन्ही आकृतियों के अनुमान से राशियों का नाम पडा है । जैसे —

१--मेष=मेढा

२—वृष≔बैल

] 35

- ३---मिथुन=स्त्री पुरुष का जोडा।
- ४---वर्क=केकडा ।
- ५--सिंह=सिंह।
- ६--कन्या=नाव मे वैठी कुमारी।
- ७---तुला=तराज् ।
- ८---वृश्चिक=विच्छु ।
- ९--धन=धनुपधारी पुरुप जिसका घड घोडे सरीखा है।
- १०---मकर=सिर हिरन सरीखा और घड मगर सरीखा।
- ११--कुम्भ=हाथो मे घडा लिये हुये पुरुप ।
- १२—मीन=२ मछिलयाँ जिनमें १ का मुँह दूसरी की पूँछ की ओर है। इनके अनुमानिक चित्र सस्या ४२ से ५३ तक में दिये हैं।

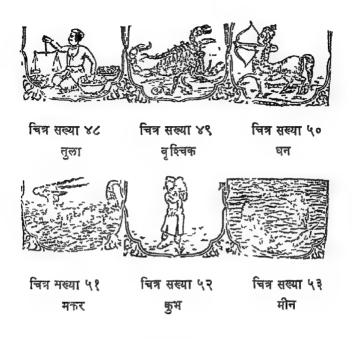
राशियों के कल्पित चित्र



चित्र संख्या १ मेष वत्र संख्या ४ वृप चित्र संख्या ४४ मिथुन



चित्र संख्या ४५ कर्क चित्र संख्या ४६ सिंह चित्र संख्या ४७ कन्या



अध्याय ६

पृथ्वी के अक्षांश और देशान्तर का स्पष्टीकरण

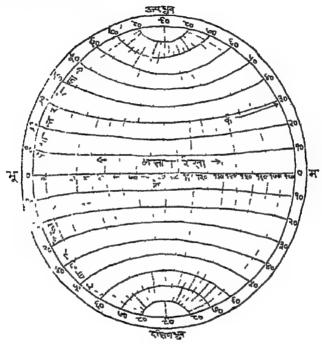
पृथ्वी के अक्षाश और देशान्तर का अधिक काम पढता है। इस कारण इनको समझ लेना चाहिये।

पृथ्वी नारगी के सदृश गोल है और दोनो मिरो पर चपटी है। पृथ्वी के इन दोनो सिरो को ध्रुव Pole कहते हैं। उत्तर के छोर को उत्तर ध्रुव और जो ठीक उसके विरुद्ध नीचे का छोर है उसे दक्षिण ध्रुव कहते हैं। दोनो ध्रुवो के बीचोवीच एक किल्पत रेखा गई है उसे वृरी axle कहते हैं। दोनो ध्रुवो के बीचोवीच ध्रुवो से समानान्तर दूरी पर जो एक किल्पत रेखा पूर्व पश्चिम पृथ्वी की सतह पर से पृथ्वी को घेरते हुए गई है उसे विपुववृत्त या विपुवत् रेखा या भूमध्य रेखा Equator कहते हैं। इस रेखा से उत्तर या दक्षिण ध्रुव समानान्तर दूरी पर है। इसे भूमध्य रेखा कहते हैं।

প্রপ্লাহা Latitude

भूमध्य रेखा से उत्तर या दक्षिण को समानान्तर दूरी पर जो किल्पत रेखाएँ पृथ्वी की सतह पर पूर्व-पश्चिम बनाई गई है वे रेखाएँ अक्षाश कहलाती है। इन रेखाओ से प्रकट होता है कि किमी स्थान की उत्तर या दक्षिण दूरी भूमव्य रेखा से कितनी है। अक्ष=बूरी, अक्ष + अश=बुरी का कोणात्मक अश।

वर्यात् उससे प्रगट होता है कि उस स्थान में पृथ्वी की घुरो का झुकावकोणात्मक वन क्या है और भूमच्य रेखा से उत्तर या दक्षिण किसी स्थान विशेष की कोणात्मक दूरी का ही नाम अक्षान है।



चित्र संस्था ५४-अक्षाश और देशान्तर

चित्र मख्या ५४ देखने मे अक्षाण समझ में आ जायेगा। भूमव्यरेखा पर अक्षाश • होता है और उमे निरक्ष देश कहने है क्योंकि वहाँ कुछ भी अक्षाश नहीं रहता। यहाँ से ज्यो-ज्यों उत्तर या दक्षिण की ओर जाओ तो अक्षाश वढता जायेगा।

देशान्तर—Longitude देश + अतर=देशों का अन्तर।

इसे मध्याह्न रेखा Meridian भी कहते हैं। किसी प्रवान रेखा Prime meridian में पूर्व या पश्चिम में किसी स्थान का अन्तर इससे नापा जाता है।

किसी प्रवान मध्याह्न रेखा से आरम्भ कर समानान्तर दूरी पर भूमध्य रेखा पर जो रेखाएँ पूर्व-पश्चिम की दूरी वताने को खीची जाती है, वे ही देशान्तर रेखाएँ कहलाती हैं। इन रेखाओं का एक छोर उत्तर घ्रुव में और दूसरा छोर दक्षिण घ्रुव में मिलता हैं। ये रेखाएँ भूमध्य रेखा को काटते हुए उत्तर और दक्षिण को जाती है। इनके बीच का हिस्सा अपने सिर के ऊपर से होकर जाता है। ये भी किल्पत रेखाएँ हैं। यधिप ये रेखाएँ उत्तर दक्षिण खीची गई हैं परन्तु इनसे किसी स्थान का पूर्व-पश्चिम अन्तर प्रधान मध्याह्न रेखा के स्थान से मालूम होता है जैसा चित्र सख्या ५४ के देखने से प्रकट होगा। जब सूर्य इस रेखा पर आता है तो उन सब स्थानों में एक हो समय मध्याह्न [दोपहर] होता है, जहाँ नजहाँ से वह रेखा जाती है, उसके पैर के नीचे वाले देशों में उस समय अर्क्चरात्रि होती है। इसी कारण इस रेखा को मध्याह्न रेखा भी कहते है।

प्रधान मध्याह रेखा Prime meridian

जहाँ से आदि स्थान मानकर पूर्व-पिश्चम अन्तर नापा जाता है। पिहले उज्जैन से—अर्थात् जो रेखा उज्जैन पर से होते हुए उत्तर दक्षिण गई है, उससे—देशान्तर नापा जाता था। परन्तु अव इंग्लेण्ड के ग्रीनिवच नामक स्थान को प्रधान मध्याह्न रेखा मान कर देशान्तर [ग्रीनिवच से ही] नापा जाता है। और आज कल के सब नकशो मे देशान्तर इसी के अनुसार बताया जाता है।

परन्तु ज्योतिप शास्त्र मे पचाग बनाने आदि के लिये अब भी उज्जैन को प्रधान रेखा मान कर उज्जैन से देशान्तर निकालते है ।

प्राचीन मध्याह्न रेखा इन देशो पर से जाती है -

लका देवकाँची, स्वेत पर्वत, पर्जली, वत्सगुत्म, अवन्ती, गर्गराट, कुरुक्षेत्र, रोहितक और मेरु। इन स्थानो का नाम ज्योतिष ग्रन्थों मे आया है। इनमे से कुर्छ स्थानो के नाम प्राचीन होने से नही समझ पडते परन्तु अवन्ती [उज्जैन], कुरुक्षेत्र, लका आदि के नाम सवको प्रकट है। इस कारण भारत वर्ष मे उज्जैन पर से ही देशान्तर नापा जाता है।

चित्र सख्या ५४ में गोलाकार पृथ्वी बताई है। इसके उत्तर में उत्तर घ्रुव और दक्षिण में दक्षिण घ्रुव है और [अब] किल्पत रेखा घुरो है। पृथ्वी के बीच से जो [भूम] रेखा दोनो घ्रुवो के समानान्तर पर पूर्व-पश्चिम गई है वही भूमघ्य रेखा है।

इस रेखा के उत्तर और दक्षिण को जो आडी रेखाएँ लकीर द्वारा वताई गई हैं. ये अक्षाश है। ये रेखाएँ पूर्व-पश्चिम खीची गई है। ये आडी रेखाएँ उत्तर-दक्षिण नाप के लिये मानो नाप सूचक हदवदी है। भूमध्य रेखा पर अक्षाश ॰ हैं। यहाँ से उत्तर घ्रुव तक १ से ९० अश तक अक्षाश वने हैं। इसी प्रकार दक्षिण घ्रुव की जोर भी १ से ९० अश तक अक्षाश दिये है क्योंकि एक वृत्त के चौथाई भाग में ९० अश होते हैं। भूमध्य रेखा से उत्तर या दक्षिण में कोई स्थान जितने अश दूरी पर होगा, वही अश उस स्थान का अक्षाश हं। वह स्थान उत्तर में होगा तो उत्तर अक्षाश कहलायेगा, दक्षिण में होगा तो दक्षिण अक्षाश कहलायेगा। इन अक्षाशों का नाप चित्र सख्या ५४ में गोला के किनारे-किनारे वताया है।

देशान्तर—जो रेखाएँ उत्तर घ्रुव से होकर भूमध्य रेखा को काटती हुई दक्षिण ध्रुव में जाकर मिली है ये देशान्तर रेखाएँ है, जो विन्दुओ द्वारा चित्र में वताई गई है। ये रेखाश भी कहलाती है। इनका नाप पूर्व-पश्चिम होता है। उत्तर-दक्षिण रेखाएँ तो केवल नाप वताने वाली हदबदी रेखाएँ है।

कोई स्थान ग्रीनविच या उज्जैन [किसी प्रधान मध्याह्न रेखा के स्थान से] चाहें वह वहाँ से पूर्व या पश्चिम में हो उस स्थान से कितने अश की दूरी पर है, वताया जाता है। यदि पूर्व में अपना देश है तो पूर्व देशान्तर होगा, पश्चिम में है तो पश्चिम देशान्तर होगा।

मान लो कि [क] स्थान की स्थिति जाननी है। यह स्थान भूमध्य रेखा से ३० अश उत्तर में हैं। देखे उस लकीर के छोर पर ३० अश लिखा है, तो उस स्थान का अक्षाग ३० अश उत्तर हुआ। अब उत्तर से दक्षिण जाने वाली रेखा का नाप देखें जो (क) स्थान पर से जाती हैं। यह देशान्तर रेखा विन्दुओं से बताई गई हैं। नीचे १४०° लिखा हूं यह नाप पश्चिम से पूर्व का हैं। यदि ० स्थान पर प्रधान मध्याह्न रेखा का देश हैं तो वहाँ ने (क) का देशान्तर १४०° पूर्व हुआ। इस प्रकार (क) का अक्षाग ३०° उत्तर और देशान्तर १४०° पूर्व हुआ।

दूसरा उदाहरण—मान लो [ख] स्थान का आक्षाश देशान्तर जानना है। आडी अक्षाश की रेखाएँ १०° और २०° के बीच में [ख] दोनों के बीच १० का अन्तर है मान लो १०° के आगे और ५° आगे [ख] है तो यह सूमध्य रेखा से १०°+५°= १५° दूरी पर है। इससे इसका अक्षाश १५° दक्षण हुआ। अब देशान्तर जानना है। मान लो मध्याह्न रेखा का स्थान ८१° पर ई जहाँ [ग] है। ३०° और ४०° देशान्तर रेखा के बीच [ख] स्थान है। मान लो ३०° के आगे ४° और चलकर यह स्थान है अर्थात् ३४° पर [ख] स्थान है, तो यह स्थान मध्याह्न रेखा से पिक्चम में हुआ। अब दोनों का अन्तर निकाला [मध्याह्न रेखा ८१°-अपना स्थान ३४°]=४७° देशान्तर हुआ। इससे [ख] का देशान्तर ४७° पश्चिम हुआ। क्योंकि [ग] से ४७° पश्चिम में है।

(१) किसी स्थान के अक्षांश जानने की युक्ति

एक पतली सुतलो लेकर उसका एक छोर सम घरातल [भूमि] में लगाकर रखें और दूसरा छोर ध्रुव तारा की सीघ मिलाकर किसी ऊँची चीज पर [या किसी वाँस को गाडकर या किसी वृक्षादि से] इस प्रकार वाँच दें कि सुतली का ऊपरी छोर ठीक ध्रुव तारा की सीघ मे रहें, तो उस सुतली से जमीन के घरातल पर एक कोण वनेगा। उस कोण को नाप लें, जितने अशादि वह कोण नाप में होगा वही वहाँ का अक्षाश होगां। यहाँ पर २३° का कोण वना है इसमें अक्षाश २३° हुआ। देखे चित्र सख्या ५५।



चित्र सख्या ५५-अक्षाञ और घ्रुव की ऊँचाई का नाप

साराग इसका यह है कि उस स्थान पर ध्रुव तारा की जो ऊंचाई है उसी ऊँचाई का कोणात्मक अश वहाँ का अक्षाग होता है। उत्तरी गोलाई के किसी भी स्थान का अक्षाग ध्रुव तारा की ऊँचाई से जात हो सकता है। जैसे लाहोर मे ध्रुव तारा की ऊँचाई के शिक्षाग भी ३१°-३०' होगा। नरसिंहपुर मे ध्रुव की ऊँचाई का कोण २२°-५७' है तो यहाँ का अक्षाग २२ अंश ५७' हुआ।

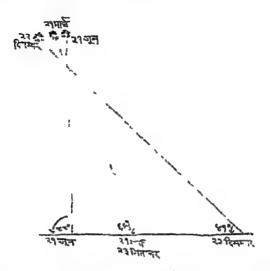
उत्तरी गोलाई North Hemis Phere

भूमध्य रेखा से पृथ्वी के २ भाग हो जाते हैं। एक भूमध्य रेखा से उत्तर का आधा भाग, दूसरा दक्षिण का आधा भाग। भूमध्य रेखा से जो उत्तर का भाग है वहीं उत्तरी गोलाई है। इसके दक्षिण का भाग दक्षिणी गोलाई कहलाता है।

घ्रुन तारा उत्तर में है इसिलये वह केवल उत्तरी गोलाई वालो को दिखता है, यह दक्षिणी गोलाई वालो को नही दिखता।

(२) अक्षांश जानने की दूसरी रीति।

२१ मार्च या २३ सितम्बर को [जब दिन-रात बराबर रहता है] किसी स्थान के मध्याह्न कालीन [दोपहर के] सूर्य को जो ऊँचाई है वह ऊँचाई ९० अंश से घटा दें, घटाने से जो शेप रहे, वह उस स्थान का अक्षाश होगा। जिस प्रकार ध्रुव तारा की ऊँचाई निकाली गई थी उसी प्रकार सूर्य की ऊँचाई भी निकाली जाती है। देखें चित्र संस्था ५६ और ५७



चित्र सस्या ५६-इलाहावाद में मध्याह्न के समय सूर्य की ऊँचाई



चित्र सस्या ५७-नर्रासहपुर में मध्याह्न के समय सूर्य की ऊँचाई जैमे यहाँ डळाहाबाद की भिन्न-भिन्न समय की सूर्य की ऊँचाई नापी गई है, २१ मार्च या २३ सितम्बर को मध्याह्न समय की सूर्य की ऊँचाई ६४६० है तो [९०-६४६]= २५६ अक्षाश हुआ।

नरसिहपुर में ऊँचाई [उसी समय की] ६७ अश है तो [९०–६७]=२३ अश শ্বहाँ का अक्षाग हुआ।

[३] स्कूल के नकशो में प्राय प्रत्येक स्थान का अक्षाश मिल सकता है। नकशे में अपना स्थान खोजकर अक्षाश जान लें। यदि अपना स्थान न मिले तो समीप के किसी बड़े स्थान को खोज कर उसमें अक्षाश जान लें।

किसी स्थानके अक्षांश व देशान्तर से देशके अन्तरका नाप मीलमे करना।
A mile of Latitude=Geographical mile=Aknot=2028 yards.
A knot=one minute of Latitude=1 15 ordinary mile

अक्षाण का १ मील=भौगोलिक मील=१ नाट=२०२८ गज १ कला =११५ माधारण मील ।

भूमध्य रेखा पर १ अग अक्षाश का $=\frac{1}{9}$ है $=\frac{1}{9}$ माग पृथ्वी की परिधि का । भूमध्य रेखा पर पृथ्वी की परिधि २४८४० मील, लगभग २५००० मील है, इस हिसाव से १ अश में ६९ मील पड़ा । किसी दो स्थानो की श्रुव को ऊँचाई [अक्षाश] से दोनो स्थानो का अन्तर मील में निकालने के लिये दोनो स्थानो के अक्षाश का अन्तर निकालें फिर अन्तर के मील बनाने को ६९ में गुणा कर दे । जैसे नरसिंहपुर का अक्षाश २३ अश है और पूना का १९ अश है तो दोनो का अन्तर [२३ अग–१९ अश]=४ अग हुआ । $\frac{1}{2}$ अंश दोनो देशों का अन्तर हुआ । इसी प्रकार किसी भी स्थान का अन्तर नापा जा सकता है ।

देशान्तर का नाप

देशान्तर रेखाओं के अश में, पृथ्वी के भिन्न-भिन्न भागों में भिन्न-भिन्न नाप होता है। इसका कारण यह है कि भूमध्य रेखा पर तो पृथ्वी की परिधि २४८४० मील है। पृथ्वी गोल होने के कारण उत्तर या दक्षिण में जाने पर परिधि घटती जाती है। इस कारण प्रत्येक १०-१० अश पर नाप लगभग कितने मील होते हैं, नीचे दिया है—

भूमच्य रेखा पर परिघि रेड्डे हैं हैं = १ अश में ६९ मील लगभग हुआ। भूमघ्य रेखा पर ० अक्षाश होता है। यहाँ से उत्तर या दक्षिण १०-१० अक्षाश आगे वढने पर प्रति अक्षाश में इस प्रकार मील होते हैं —

अक्षाश ० १० २० ३० ४० ५० ६० ७० ८० ९० मील ६९ ६८ ६५ ६० ५३ ४४ ३४॥ २३ ११॥ ०

अन्त मे ९० अश पर अर्थात् घ्रुव स्थान मे अन्तर शून्य हो जाता है।

इन्ही अक्षाशो पर मे जिस अक्षाश के देशान्तर का अन्तर मील मे निकालना हो, ऊपर बनाये चक्र के अनुसार निकाल सकते हैं।

[88]

अध्याय १०

आकाशीय कल्पित रेखाओं का स्परीकरण

जिन प्रकार अक्षाण और देशान्तर में पृथ्वी के किसी स्थान की ठीक स्थिति प्रकट की जाती है उसी प्रकार आकाशीय तारागण आदि की स्थिति ठीक प्रकार से प्रकट करने के लिये आकाशीय अक्षाण और विषुवास या रेखाण भी होते हैं। आगे इन्हीं को नमजाने हैं। आकाशीय अक्षाण को शर और रेखाश को भोग या भोगाश कहतें हैं।

आकाशीय विपुव वृत्त Celestial equator

जिस प्रकार पृथ्वो के बीचो-बीच पूर्व-पश्चिम विपुववृत्त [भूमध्यरेखा] गई है जिसे प्रकार आकाशीय विपुववृत्त भी हैं।

पृथ्वी के विपुत्र रेखा के मीघ में प्रत्येक विन्दु में यदि मीघे आकाश तक रेखा वटाई जावे तो आकाश में भी उसी को मीघ में एक कल्पित रेखा वन जायगी। इसी आकाशीय कल्पित रेखा को विपुत्रवृत्त या नाडीवृत्त भी कहते हैं। इसे निरक्ष भी कहते हैं अर्थात् यहाँ पर अक्षाश शून्य रहता है।

विपुववृत्त [नाडीवृत्त] आकाश के २ समान विभाग करता है। इसका १ भाग उत्तर में और दूसरा भाग दक्षिण में हो जाता है। उत्तर में जो है वह उत्तर गोल और दक्षिण का दक्षिण गोल कहलाता है। ध्यान रहे कि मूर्य इस नाडीवृत्त पर में नहीं बूमता, वह क्रांतिवृत्त पर में घूमते दिखता है।

क्रांतिवृत्त Ecliptic

आकाश में जिस मार्ग में सूर्य घूमते हुए दिखता है बही क्रानिवृत्त है। बास्तव में यही पृथ्वी की कक्षा Orlit है जिस पर से होकर पृथ्वी सूर्य की परिक्रमा करती है। यह मार्ग अडाकार है। देखें चित्र सरया ७।

कांति प्रदेश Zodic

क्रातिवृत्त के दोनो ओर ९°-९° का एक किल्पत चीडा पट्टा है जिसके भीतर सब ही ग्रह घूमने हैं। इस प्रकार १८° के चीडे पट्टे को क्रातिप्रदेश कहते हैं। इसके भीतर १२ राशिया और २७ नक्षत्र है।

क्रांतिवृत्त का घरातल Plane of ecliptic

क्रातिवृत्त के जिस घरातल में ग्रह परिक्रमा करते हैं उसे क्रातिवृत्त का धरातल कहते हैं।

भाकाशीय ध्रव Celestial pole

जिस प्रकार पृथ्वी के उत्तर और दक्षिण घ्रुव है उसी प्रकार ठीक इन्ही के सीघ में आकाश में आकाशीय उत्तर या दक्षिण घ्रुव है। ये भी कल्पित स्थान है।

यामोत्तरवृत्त meridian

आकाशीय दोनो ध्रुवो से जो रेखाएँ आकाशीय नाडीवृत्त पर लम्ब होकर जाती है वे कल्पित रेखाएँ यामोत्तरवृत्त कहलाती हैं। यह रेखा उसी प्रकार की है जैसे पृथ्वी की देशान्तर रेखा है। यामोत्तर=यामं उत्तर। याम=दक्षिण।=उत्तर से दक्षिण जाने बाली कल्पित रेखाएँ जो नाडीवृत्त को काटती हुई जाती है वे ही रेखाएँ यामोत्तरवृत्त है।

इसी यामोत्तरवृत्त से पूर्व या पिक्चम का जो अतर है वह भोग का भोगाश या क्षेप Celestial longstude कहलाता है। आकाश में एक मुख्य यामोत्तरवृत्त से यह पूर्व या पिक्चम को नापा जाता है और यह अन्तर क्रातिवृत्त पर नापा जाता है। इसका मुख्य यामोत्तरवृत्त वसत सम्पात है जिसके विषय में आगे वताया गया है।

ठपर जो नाडीवृत्त का वर्णन किया है उसके विषय मे ध्यान रहे कि इस नाडी वृत्त का आकाश में कोई स्थिर और पक्का वृत्त नहीं हैं। जैसे पृथ्वी में भूमध्य रेखा की स्थिति निश्चित हैं ठीक वैसी स्थिति इस आकाशीय नाडीवृत्त को नहीं हैं। क्योंकि बहुत वर्षों के उपरान्त उसके स्थान में कुछ परिवर्तन हो जाता है, जिसके कारण भिन्न-भिन्न काल में वह आकाश का भिन्नता पूर्वक भाग करता है, क्योंकि सारा विष्व चल रहा हें। इसी कारण नाडीवृत्त से आकाशीय अक्षाश नहीं नापा जाता।

क्रांति Declination

आकाशीय नाडीवृत्त से क्रातिवृत्त की ओर ग्रहो का अन्तर इस नाडीवृत्त से नापा जाता है जिसमे प्रकट हो कि कोई तारा नाडीवृत्त से उत्तर या दक्षिण को कितने अन्तर पर है। जितने अश की दूरी पर वह ग्रह या तारा उपरोक्त नाप से निकलेगा वही नाप उस ग्रह या तारे की उत्तर या दक्षिण काति होगी।

অস্ত্ৰাহা=হাং=Celestial latitude

आकाश में अक्षाश क्रातिवृत्त से नापे जाते हैं क्योंकि क्रातिवृत्त की स्थिति स्थिर और निश्चित है।

क्रातिवृत्त के समानान्तर उत्तर या दक्षिण दूरी पर जितने अश दूरी पर वह ग्रह होगा वही उसका अक्षाश होगा। आकाशीय अक्षाश को शर भी कहते है। इसी को विक्षेप भी कहते है।

क्रातिवृत्त से उत्तर या दक्षिण को ग्रहो या तारा के अन्तर को शर या अक्षाण कहते हैं परन्तु नाडीवृत्त से ग्रह आदि की उत्तर या दक्षिण की दूरी को क्रांति कहते है।

सूर्य सदा क्रातिवृत्त पर ही चलता है। इससे उसका कोई शर नहीं होता परन्तु नाडी-वृत्त से उसका अन्तर घटता-बढता रहता है, इस कारण सूर्य की क्रांति घटती-बढती रहती है। उसी प्रकार चद्र आदि ग्रह जब क्रातिवृत्त पर रहते है तब उसका कोई शर नहीं रहता।

क्रांति से प्रगट होता है कि वह ग्रह नाडीवृत्त से कितने कोणात्मक अन्तर पर उत्तर या दक्षिण गोल में हैं अर्थात् नाडीवृत्त से उत्तर या दक्षिण किसी तारा या ग्रह का अन्तर यामोत्तरवृत्त पर नापने में जो मिले वहीं क्रांति कहलाती है।

ये सब बार्ते आगे चित्र सख्या ५८, ५९ और ६० देखने में समझ में आ जायेंगी। सम्पात विन्दु Equinox

आकाशीय विपुनवृत्त और क्रातिवृत्त एक दूसरे को [२३°-२८° का कोण बनाते हुए] दो स्थानो मे काटते है। उन दो विन्दुओं को सम्पात विन्दु कहते है। इसे ही अयन विन्दु या विपुव विन्दु भी कहते है।

मेप का आरभ विन्दु जिमे उत्तर सम्पात या वसत सम्पात Vernal equinos कहते हैं, इसमें आकाशीय रेखाश का पूर्व पश्चिम नाप होता है और यह पृथ्वी की गित की दिशा में, अर्थात् पश्चिम में पूर्व की ओर नापा जाता है।

यहाँ पर यह बात ध्यान में रखने की है कि ध्रुव भी दो प्रकार के है। नाडीवृत्त के ध्रुव को ध्रुव Pole of the celestral equator कहते हैं। और ध्रुव से जो यामोत्तर-वृत्त नाडीवृत्त पर समकोण बनाते हुए खीचे जावें उन्हें ध्रुव प्रोतवृत्त mendian of the celestral equator कहते हैं। और क्रातिवृत्त के ध्रुव को कदम्ब pole of the ecliptic कहते हैं। कदम्ब से जो वृत्त समकोण बनाते हुए क्रातिवृत्त पर खीचे जावें वे कदम्ब प्रोतवृत्त कहलाते हैं।

किसी ग्रह में विपुववृत्त [नाडीवृत्त] पर जो अन्तर घ्रुव प्रोतवृत्त पर से नापा जावे उसे क्रांति कहते हैं । ग्रह में ध्रुव प्रोतवृत्त विपुववृत्त तक सीचा जावे तो ध्रुव प्रोतवृत्त के नापने में जो अन्तर ग्रह और विपुववृत्त का होगा वही अन्तर उस ग्रह की क्रांति होगी ।

किसी ग्रह से क्रातिवृत का अन्तर कदम्ब प्रोतवृत्त पर होता है। वही अन्तर उस ग्रह का शर या विक्षेप होता है। कदम्ब से एक कदम प्रोतवृत्त उस ग्रह से होते हुए इस प्रकार खीचें जो क्रातिवृत्त पर समकोण बनाती हुई मिले तो उस ग्रह का जो अन्तर क्रातिवृत्त तक होगा वह अन्तर, कदम्ब प्रोतवृत्त पर से नापने में जो मिले, वह अन्तर उस ग्रह का शर होगा। ग्रह से जो ध्रुव का अन्तर होता है वह ध्रुव अन्तर Palar distance कहलाता है। ग्रह दक्षिण ध्रुव के पास हो तो दक्षिण ध्रुव से और उत्तर ध्रुव के पास हो तो उत्तर ध्रुव से अन्तर निकाला जाता है।

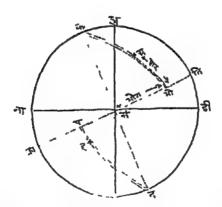
भोग या भोगांश Longitude

कदम्ब प्रोतवृत्त जो कदम्ब से निकल कर ग्रह या तारा पर से होते हुए क्रातिवृत्त पर समकोण बनाते हुए मिले, तो उत्तर सम्पात विन्दु से उस मिलन बिन्दु तक नापने से जो अन्तर होगा वही उस ग्रह का भोगाश होगा। और उस ग्रह मे उस मिलन बिन्दु तक नाप में जो अन्तर होगा वह उस गृह का शर होगा।

विपुवांश Right Assession

R. A. M. C=Ark in Right Assession of the meridian

उत्तर सम्पात से नाडीवृत्त पर यह नापा जाता है। श्रुव श्रोतवृत्त जो ग्रह से होकर नाडीवृत्त पर समकोण बनाते हुए जहाँ मिलता है उस विन्दु तक उत्तर सम्पात से नापने में जो अन्तर आवे वह उस ग्रह का विपुवाश होगा। यह ग्रह की गित की और अर्थात् पिक्चम से पूर्व को नापा जांता है। यह सब आगे उदाहरण देकर समझाया गया है।



चित्र संख्या ५८-नाडीवृत्त, क्रातिवृत्त, भोग और शर

विपुववृत्त (नाडीवृत्त) के नाप के अश होने से इन्हें विपुवाश भी कहते हैं। चित्र सख्या ५८ में ग्रह का शर और भोग समझाया है। शर और भोग क्रांतिवृत्त पर ही नापे जाते हैं। देखो चित्र सख्या ५८ ना डो=नाडोवृत्त

घ्रु व=उत्तर और दक्षिणघ्रुव

का ति=क्रातिवृत्त

क=कदम्ब=क्रातिवृत्त का उत्तर ध्रुव

द= "" दक्षण"

स=उत्तर सम्पात विन्दु जहाँ नाडीवृत्त

और क्रातिवृत्त एक दूसरे को काटते हैं।

ग्र=एक ग्रह।

क ग्र भो = कदम्व मे एक कदम्व प्रोतवृत्त ग्रह पर मे होते हुए इस प्रकार खीचा गया है जो क्रांतिवृत्त पर भो स्थान पर समकोण बनाते हुए मिला है।

ग्र भो = उस ग्रह का उत्तर घर हुआ।

-स भी = उस ग्रह का भोग हुआ। ग्रह न (नम्पात विन्दु) ने भी स्थान तक जी अतर है वही भोग हुआ। यहे भोग उत्तर सम्पात विन्दु ने आरभ होकर पश्चिम से पूर्व को नापा जाता है, जैसा दूसरे उदाहरण से समझ पडेगा।

दूसरा उदाहरण (चित्र संख्या ५८)

ह दूसरा ग्रह ही

द ह प =दक्षिण कदम्य से एक कदम्यवृत्त ह ग्रह पर से होते हुए इस प्रकार खीचा गया है जो क्रातिवृत्त पर समकोण वनाते हुए प स्थान पर मिला है।

ह प = यह ग्रह का गर हुआ और यह दक्षिण में होने से दक्षिण शर हुआ।

स भो. ति का पृ यह ग्रह का भोग हुआ अर्थात सम्पात विन्दु से पूर्व की ओर जाकर, फिर घेरते हुए क्रा मे प विन्दु आने तक जो दूरी होगी, उसी का नाप भोगाय होगा।

या प स अंतर को ३६०° में घटा दें तो भी ग्रह का भोग निकल आवेगा।

ग्रह की क्रांति और विपुवाश नाटीवृत्त में नापे जाते है। उसका उदाहरण देकर नमझाते हैं देखें चित्र सम्या ५९।

ना डी नाडीवृत्त

घ्रु =नाडीवृत्त का उत्तर घ्रुव

:= "दक्षिण*"*

क्रा ति=क्रातिवृत्त

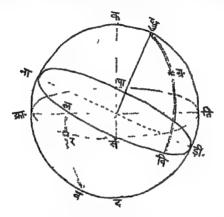
क द =कदम्य उत्तर-दक्षिण

सं पा ≈दो सम्पात विन्दु

सं=उत्तर सम्पात

ग्र =एक ग्रह

ध्रु ग्र वि =ध्रुव से एक ध्रुव प्रोतवृत्त ग्र (ग्रह) पर से होते हुए इस प्रकार खीचा गया है जो नाडीवृत्त पर समकोण वनाते हुए वि स्थान पर मिला है।



चित्र सख्या ५९-भोग, शर, नाडीवृत्त, क्रातिवृत्त, आदि

ग्र. वि = ग्रह की उत्तर क्राति

ध्र ग्र-ग्रह का ध्रुवान्तर=(९०°-ग्र वि)

स वि=ग्रह का विपुवाश

दूसरा उदाहरण देखें चित्र संख्या ५९।

र =रिव यह सदा क्रातिवृत्त पर रहता है।

व. र ल=एक ध्रुव प्रोतवृत्त (यामोत्तरवृत्त) जो व दक्षिण ध्रुव से र (रिव) पर से होते हुए नाडी वृत्तपर ल स्थान पर समकोण वनाते हुए मिला है।

व र =ध्रुवातर हुआ।

र ल = सूर्य को दक्षिण क्राति हुई

स- वि डी पा ना ल =यह सूर्य का विषुवाश हुआ।

यह विपुवाश स ≕उत्तर सम्पात से पूर्व की ओर नापा जाता है। इस कारण स विन्दु से होकर डी पर में पूरा चक्कर घूमते हुए ना पर से होते हुए रु तक आने में जितनी दूरी होगो वही विपुवाश होगा।

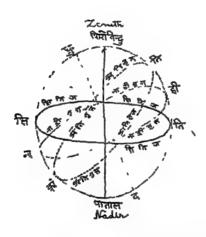
या=(३६०--ल स की दूरी=सूर्य का विपुवाश)

आकाश में नक्षत्र आदि या ग्रह क्यो तिरछे घूमते हुए दृष्टिगोचर होते हैं ? चित्र सख्या ६० के देखने से समझ में आ जायेगा।

पृथ्वी के ध्रुव का झुकाव उत्तर की ओर है। इसी प्रकार आकाश का भी उत्तर अब उत्तर की ओर झुका हुआ है। इसी कारण यह तिरछापन दिखाता है।

किसी स्थान में खडे होकर चारो ओर देखें तो पृथ्वी के चारो ओर आकाश लगा हुआ दिखेगा। इसी को क्षितिज कहते हैं। जहाँ आकाश पृथ्वी से लगा हुआ दिखता है वही उस स्थान का (जहाँ से खडे होकर देख रहे हैं) क्षितिज हैं।

क्षितिज के ठीक ऊपर शिरोविन्दु है। नाडीवृत्त पर, नाडीवृत्त के शिरोविन्दु से उत्तर ध्रुव लम्ब रूप है, परन्तु उत्तर ध्रुव कुछ झुका हुआ होने के कारण नाडीवृत्त भी तिरछा विजता है।



चित्र संख्या ६०-क्षितिज, नाडीवृत्त, क्रातिवृत्त और ध्रुव

अपना आघा विपुववृत्त (नाडीवृत्त) क्षितिज पर दिखता है। अपने स्थान से न्ध्रुव जितना ऊँचा दिखता है जतना ही आकाश का नाडीवृत्त अपने सिर के स्थान में दिखण को दिखता है। इस कारण नाडीवृत्त में पूर्व-पिक्चम को तिरछापन है। इसका एक-छोर ठीक पूर्व विन्दु पर है दूसरा पिक्चम में है।

अव क्रातिवृत्त भी २३°-२८' का कोण वनाते हुए इस नाडीवृत्त को काटता हुआ तिरछा जाता है, इस कारण क्रांतिवृत्त में अधिक तिरछापन आ जाता है। इसी कारण नक्षत्र आदि क्रातिवृत्त से तिरछे घूमते हुए दिखते हैं क्योंकि क्रांति प्रदेश ्ही तिरछा है।

अध्याय ११

प्रहों की गृति Velocity or motion & Planets

प्रत्येक ग्रह की पृथक् २ गति (चाल) होती है। सब ग्रहो के साथ राहु केतु, भी आकाशमार्गीय क्रान्ति प्रदेश के पथ पर घूमते हैं।

गति दो प्रकार की होती है (१) परिश्रमण Rotetion और (२) परिक्रमण Revolution !

परिभ्रमण—जब ग्रह अपनी घुरी पर अपने ही आस-पास पश्चिम से पूर्व को घूमता है, उस गति को परिभ्रमण कहते है।

परिक्रमण—ग्रह जब अपने मार्ग से चलते हुए सूर्य के आस-पास घूमता है, जैसे परिक्रमा दे रहा हो, तो उस गति को परिक्रमण कहते हैं।

पृथ्वी जब अपनी धुरी पर दिन-रात में अर्थात् २४ घण्टे में अपने ही चहुँ और घूम छेती है तो उसे परिश्रमण कहते हैं। पृथ्वी जब परिश्रमण करते हुए अपनी कक्षा पर सूर्य की परिक्रमा करने को आगे बढ़ती है तो उसे परिक्रमण कहते हैं। जैसे भौरा अपने आस-पास चक्कर छगाते हुए भी आगे बढ़ता है।

परिक्रमण दो प्रकार का है .—(१) मार्गी गति Acceleration or direct (२) वक्री गति Retrograde

- (१) मार्गी—जब ग्रह अपने मार्ग में सीघा बढते चला जाता है तो उसे मार्गी ग्रह कहते हैं। यह गित पश्चिम से पूर्व को होती हैं जैसे कि सूर्य चलता है। जैसे कोई ग्रह मेष राशि में है तो उसके उपरान्त वृष फिर मिथुन आदि की ओर बढता जायेगा। यही ग्रहों की सीघी गित है।
- (२) वक्री—जब ग्रह सीघी चाल जाते-जाते एकदम वापस लौट पडता है तो उसे वक्री ग्रह कहते हैं। यह गित पूर्व से पिरचम को सूर्य की चाल के विरुद्ध होती हैं। जैसे कोई ग्रह मिथुन राशि पर है उसके उपरान्त कर्क की ओर जाना था परन्तु आगे न चढकर फिर वृप की ओर लौट पढ़े तो उस ग्रह का वक्री होना कहते हैं।

ग्रह जब बक्री होकर फिर सीधा-सीधा रास्ता चलने लगता है तो उसे फिर मार्गी कहने लगते है।

इस प्रकार प्रत्येक ग्रह की पृथक्-पृथक् गति होती है। कोई बीघ्र चलता है कोई धीरे-धीरे चलता है। इस प्रकार क्रान्ति प्रदेश में कोई ग्रह कभी आगे रहते है, कभी पीछें रहते है, कभी-कभी चलते-चलते मिल जाते हैं।

प्रत्येक प्रहों की गति

- (१) चन्द्र—सबसे शीघ्र चलने वाला ग्रह है। पृथ्वी के आस-पास प्राय ३० दिन में घूमकर अपनी परिक्रमा पूरी करता है।
- (२) शिन—सबसे घीमी चाल चलने वाला ग्रह है। यह ३० वर्ष मे अपनी परिक्रमा पूरी करता है।
- (३) सूर्य--- १ वर्ष (३६५ है दिन) में परिक्रमा पूरी कर छेता है। प्रतिदिन लग-भग १° चलता है। इस प्रकार स्थूल मान से १ राशि में १ मास रहता है।

इस प्रकार १ राशि मे चन्द्र २। दिन, मगल १।। मास, बुध १ मास, गृह १३ मास, शुक्र १ मास, शिन ३० मास, राहु १८ मास, केतु १८ मास, हर्शल १ राशि मे ७ वर्ष और नेपच्यून १३ वर्ष रहता है।

इस प्रकार कम ज्यादा समय परिक्रमा में लगने का कारण यह है कि जो ग्रह पास है जनकी परिक्रमा में अल्प समय लगता है और जो ग्रह दूर है उनकी परिक्रमा में दूरी के अनुसार अधिक समय लगता है। चित्र सख्या १ से परिक्रमा की दूरी समझ पडेगी। ग्रहों की प्रतिदिन की मध्यम गति (औसत गति) भी इस प्रकार है —

		दैनिक मध्यम गति				दैनिक मध्यम गति			
प्रह	अं श	कला	विकला	ग्रह	अश	कला	विकला		
सूर्य	0	५९	6	मगल	0	38	२६		
चन्द्र	१ ३	१०	38	गुरु	0	¥	४९		
वुष	8	4	३२	शनि	0	7	0		
যুক	8	३६	ø	राहु, केतु	o ′	ą	११		

राहु केतु को छोडकर शेप ग्रहो की गित सदा बदलती रहती है। राहु केतु को गित कभी नही बदलती, सदा इनकी एक सरीखी गित रहती है। राहु केतु सदा बक्री रहते है अर्थात् सदा एक सरीखी चाल से उल्टे चलते रहते है।

सूर्य और चन्द्र कभी वक्री नहीं होते शेप ग्रह वुध, गुक्र, मगल, गुरु, गिन, हर्शल और नेपच्यून सदा वक्री और मार्गी होते रहते हैं और उनकी दैनिक गितयों में भी परिवर्तन होता रहता है।

उपरोक्त ग्रह अपनी इच्छानुसार वक्री मार्गी नहीं होते परन्तु एक प्रवल .शिक्त के कारण ही गितयों में यह सब परिवर्तन होता है, क्योंकि सब ग्रह सूर्य की आकर्षण शिक्त के प्रभाव से खिंचे हुए है।

सूर्य के आस-पास जो परिक्रमा का मार्ग है, वह एक सरीखा गोल नही अडाकारे है, जिसके बीच में सूर्य है। देखें चित्र सख्या ७। चित्र से प्रकट होगा कि इस मार्ग का कुछ भाग सूर्य के समीप पड जाता है कुछ दूर हो जाता है। कोई ग्रह जब चलते-चलते सूर्य के अधिक पास पहुँच जाता है तो उसे सूर्य के समीप Perthelion कहते है (यह घटना पृथ्वी के सम्बन्ध में लगभग १ जनवरी को होती है)। जब सूर्य से ग्रह अधिक दूरी पर चला जाता है तब उसे सूर्य से अधिक दूर Aphelion कहते है। पृथ्वी १ जुलाई के लगभग अधिक दूरी में होती है।

ग्रह जब सूर्य के समीप हो जाता है तो सूर्य की आकर्षण गिक्त वढती है जिसके कारण सूर्य के खिचाव से ग्रह की गित मे अधिक तेजी आ जाती है और ज्यो-ज्यो वह ग्रह सूर्य से दूर होता जाता है उसकी गित धीमी होती जायेगी क्योंकि सूर्य से दूरी होने के कारण सूर्य का लिचाव (आकर्षण शिक्त) कम होने लगता है और उस समय ग्रह वक्री हो जाता है अथाँत फिर लौट पडता है। परन्तु जब दूर से लीट कर ग्रह सूर्य की ओर बढता है तो फिर ग्रह में भी सूर्य के प्रभाव में बल आ जाता है और सम्हल कर फिर आगे बढता है तव मार्गी ग्रह हो जाता है। अब समझ गये होगे कि इसी अडाकार वृक्त के कारण उन पर सूर्य की आकर्षण शिक्त का घटाव-बढाव होता है जिससे ग्रह वक्री-मार्गी होते है।

कुचरतंभ Stationary

जव ग्रह वक्र होकर उसकी गित मन्द हो जाती है तव उस ग्रह का स्तम्भ होना कहते हैं। उस समय ग्रह एक राशि पर बहुत दिनो तक रहता ई, इसे ही कुचस्तम कहते हैं। परन्तु मगळ ग्रह के सम्बन्ध में ही कुचस्तम्भ शब्द का प्रयोग होता हैं। शेष प्रहों की ऐसी स्थिति में स्तभ ही कहेंगे।

साधारण प्रकार से कौन ग्रह कितने दिनों में वक्री मार्गी होता है, यह नीचे चक्र में वताया है।

डदय अस्न वक्री मार्गी चक्र

ग्रह	अस्त होने के	उदय के उपरात	वक्री के उपरात	मार्गी के उपरात		
	इतने मास उपरात	इतने मास मे	इतने मास मे	इतने मास में		
	उदय होगा	वक्री होगा	मार्गी होगा	अस्त होगा		
मंगल	४ मास	१० मास	२ मास ्	१० मास		
गुरु	१ मास	४ १ मास	४ मास •	४% मास		
হানি	१ है मास	३ मास	४ मास	३३ मास		

ग्रह पूर्व मे अस्त पश्चिम में पूर्व में उदय मार्गी वक्री के पश्चिम मे होने के उपरात उदय उपरात इतने दिनो अस्त के वाद के वाद के इतने पश्चिम मे इतने दिनो वाद पश्चिम इतने इतने दिनो दिनो बाद इतने दिनो पूर्व में में दिनों में मे मे मे उदय होगा वक्री होगा अस्त होगा उदय होगा मार्गी होगा अस्त होगा वुष ३२ दिन ३२ दिन १६ दिन ४ दिन ४ दिन ३२ दिन २३ दिन गुक्र ७५ दिन ९ दिन २४० दिन २३ दिन २४० दिन

राहु केनु सदा वक्री रहते हैं। सूर्य और चन्द्रमा कभी वक्री नही होते। शेष ग्रह वक्री मार्गी होते है।

उद्दय अस्त ज्ञान Heliacal rising and satting of planets

मूर्य के पाम कोई ग्रह आ जाने से उस ग्रह को अस्त होना कहते है। यदि वह ग्रह सूर्य के आगे चला जावे तो उमे उदय होना कहने है।

मूर्य के पास ग्रह आ जाने ने ग्रह नहीं दिखता इस कारण उसे अस्त कहते हैं। जब मूर्य के दूर चले जाने के कारण वह ग्रह दिखने लगता है तो उसे उदय होना कहते हैं।

मूर्य को छोडकर शेप ग्रहो का उदय अस्त होता है। इसमें भी यह प्रमाण है कि मूर्य मे विशेप अश दूर हो जाने पर कोई ग्रह दिखने लगता है कोई नही दिखता।

म्यं के कितने अन्तर पर ग्रह चले जाने पर दिखने लगता है अर्थात् उदय होता हैं, नीचे दिया है। मूर्य मे इतने अशो के भीतर ग्रह हो तो वह ग्रह अस्त ही समझा जायेगा। जैसे मूर्य से चन्द्र का अन्तर १२ अश के भीतर रहने तक चन्द्र अस्त ही रहेगा (नही दिखेगा) परन्तु १२° हो जाने पर चद्र उदय होगा (दिखने लगेगा)। इसी प्रकार सब ग्रहो के विषय मे समझना।

ब्रह्म के कालांश

ग्रह चन्द्र मगल बुध गुरु शुक्र गिन सूर्य में अतर—कालाग (अगोमें) १२ १७ १३ ११ ९ १५ इस अन्तर को कलाश भी कहते हैं।

अस्तोदय—२ प्रकार का है। एक तो प्रति दिन ग्रह उदय होते हैं और अस्त होते हैं। यहाँ जो बताया गया है वह इसमें भिन्न हैं अर्थात् सूर्य के पास जब ग्रह होता है तो अस्त होना कहा जाता है। जब सूर्य के पास ग्रह होता है तो उसे सूर्य सनिध भी कहते हैं। उदय अस्त को और भी अच्छी तरह समझाते हैं।

उदय - मूर्य से अल्प गित वाले ग्रह (मगल, गुरु, शिन) सूर्य से कालाश तुल्य अतर पर (कालाश अतर जो उत्पर बनाया है) पूर्व दिशा में और थोडी रात्रि रहने पर उदय होते हैं सूर्य से अधिक गित वाला ग्रह चद्र है। यह सूर्य से, अपने कालाश से अधिक होने पर पश्चिम दिशा में सच्या को उदय होता है। बुध, शुक्र, के लिये विशेष वात यह है कि ये सूर्य के अधिक पास है। ये दोनो : दिशाओ (पूर्व और पश्चिम) में उदय और अस्त होते है। क्योंकि ये दोनो ग्रह वक्र होकर फिर सूर्य के कालाश तुल्य अतर में आ जाने से इनका अस्त और उदय होता है अर्थात् दोनो ग्रह सूर्य से अधिक गित वाले होने के कारण अपने कालाश अतर होने पर सूर्य के आगे पश्चिम में सच्या को उदय होते हैं फिर वक्र होकर सूर्य के पास आकर पश्चिम में ही इनका अस्त होता है। फिर वक्र गित ही से सूर्य के पीछे होकर अपने कालाश अतर पर पूर्ण दिशा में थोडी रात्रि रहने पर उदय होते हैं फिर मार्गी होकर पूर्व में हो अस्त होते हैं।

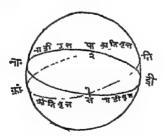
अस्त—सूर्य से अल्प गति वाले ग्रह (मगल, गुरु, शिन) सूर्य से, अपने कालाश के भीतर होने से पश्चिम दिशा में अस्त होते हैं और अधिक गित वाला ग्रह चद्र अपने कालाश के भीतर सूर्य के समीप आ जाने पर पूर्व दिशा में अस्त होता है।

वक्री बुध शुक्र का कालाश १° कम लेना अर्थात् बुध का कालाश १२° है तो वक्री बुध का ११° लेना। शुक्र का ९° है तो वक्री शुक्र का ८° लेना। वक्रीग्रह होने के कारण कालाश कम लिया जाता है।

अध्याय १२

सम्पात equinox

पहिले वता चुके है कि क्रांतिवृत्त और नाटीवृत्त दोनो पृथक्-पृथक् वृत्त है, जो एक दूसरे को २३° २८° का तिरष्टा कोण वनाते हुए दो स्थानो में काटते हैं, जिससें दो पृथक्-पृथक् भाग हो जाते हैं। देखें चित्र सख्या ६१।



चित्र संख्या ६१-सम्पात विन्दु

भाग (१) क्रांतिवृत्त का ऊपर का आधा भाग स॰ ति॰ प॰ और नाडीवृत्त का नीचे का आधा भाग स॰ डी॰ पा॰। भाग (२) क्रातिवृत्त का नीचे का आधा भाग स० क्रा० पा० और नाडीवृत्त का ऊपर का आधा भाग स० ना० पा०।

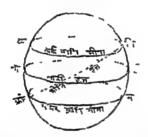
जहाँ एक दूसरे को काटते है वे दो विन्दु स० और पा० सपात विन्दु है।

डनमें से १ सं० को अयन मेप या सायन मेप या वसत सम्पात Autumnal equinox कहते हैं। दूसरे को अयनतुष्ठा या सायनतुष्ठा या शरद सम्पात Aatumnal equinox कहते हैं।

इस प्रकार सूर्य क्रांति वृत्त में घूमते हुए दो वार नाडीवृत्त को पार करता है, उस समय दिन रात बरावर होता है।

क्रातिवृत्त की वक्रना के ही कारण सूर्य ६ मास उत्तर और ६ मास दक्षिण को उदय होता है। इसी से सूर्य की उत्तरायण और दक्षिणायन सज्ञा होती है।

ज्यो ज्यो अयन विन्दु के आगे वटते हुए मूर्य जाता है त्यो त्यो दिन वढता जीता है। मूर्य जब क्रातिवृत्त के अतिम छोर पर पहुँच जाना है तो वहाँ मूर्य की सबसे बडौं क्रानि होती है और यह स्थान क्रातिमोमा कहलाता है।



चित्र संख्या ६२-क्रान्तिवृत्त, नाडीवृत्त और क्रान्तिसीमा

चित्र नत्या ६२ देखें । ऊपर वताया गया ति० और नीचे का का० स्थान ही क्रार्ति सीमा है । ये स्थान नाटीवृक्त ने २३° २८° की दूरी पर है ।

क्रांति सीमा Tropic

पृथ्वी के नकले में ये दो छोटे छोटे वृत्त नाडीवृत्त के समानान्तर २३° २८° की दूरी पर खीचे गये हैं। उत्तर में कर्क की क्रातिमीमा Tropic of cancer और दक्षिण में मकर की क्रातिमीमा Tropic of capitcorn कहलाती है। यही चित्र सस्या ६२ में समझाया गया है।

सम्पात और अथन विन्दुओं का स्पष्टीकरण

१ सायन मेप, उत्तर सम्पात, या वसत सम्पात Vernal equmov— सूर्य २१ मार्च को विषुववृत्त पर आता है, इसके उपरात उत्तर गोलाई की ओर जाने लगता है। इसे वसंत सम्पात कहते है। क्यों कि इसी समय वसत ऋतु होती है और सायन मेष संक्रमण होता है। इस समय सूर्य ठीक पूर्व को उदय होता है और दिन रात वरावर होती है। अर्थात् सूर्य प्रात काल ठीक ६ वजे उदय होता है। नाडीवृत्त और क्रातिवृत्त एक दूसरे को काटते है उनका यह पहिला स्थान है। इस स्थान से ग्रहों का भोगाश और विपुवाश नापा जाता है।

२ सायन तुला—दक्षिण सम्पात या गरद सम्पात Autumnal cymox नाडीवृत्त और क्रातिवृत्त के एक दूसरे को काटने का यह दूसरा स्थान है। २१ सितम्बर के लगभग सूर्य उत्तरी गोलाई की क्रान्तिसीमा पर से लौट कर ६ मास मे उत्तरी गोलाई की यात्रा समास कर जिस सम्पात विन्दु पर आता है जसे सायन तुला कहते है। इस समय सूर्य लौटकर विपुववृत्त पर आ जाता है और ठीक पूर्व मे उगता है तथा दिन रात्रि वरावर होती है। इसके उपरात मूर्य को दक्षिण गोल की यात्रा आरम्भ होती है। इसी से इमे दक्षिण सम्पात भी कहते है। और इसके वाद ही शरद ऋतु आरम्भ होती है। अर्थात् सूर्य उत्तर गोल मे सायन मेप से मायन तुला तक रहता है और दक्षिण गोल मे सायन तुला से सायन मेप से मायन तुला तक रहता है और दक्षिण गोल मे सायन तुला से सायन मेप तक।

३ ग्रीष्म क्राति—-दक्षिणायन बिन्दु Summer solstice

यह २१ जून के लगभग होता है जब सूर्य सायन मेप से चल कर उत्तर गोल यात्रा में वह इस क्रान्तिसीमा पर २१ जून के लगभग पहुँच जाता है, उस समय सूर्य को किरण कर्क रेखा पर समकोण बनाती है। इस समय सूर्य सबमे दूर रहता है और सूर्य के उदय अस्त का घेरा बहुत बड़ा होता है अर्थात् उस दिन, दिन मान सबसे बड़ा होता है। इसी को सायन कर्क सक्रमण कहते है। इसके उपरान्त सूर्य लौट कर २१ जून के लगभग उत्तर गोलाई की यात्रा समाप्त कर सायन तुला पर आता है। इस बिन्दु पर पहुँच कर सूर्य दक्षिण की ओर मुडता है और सूर्य दक्षिणायन हो जाता है इस कारण ग्रीष्म क्रांति को दक्षिणायन बिन्दु भी कहते हैं।

४ शरदक्राति—उत्तरायण विन्दु Winlet solstice—यह २१ दिसम्बर को होता है, जब सूर्य विपुवरेखा से बहुत दूरी पर वहुत दक्षिण की ओर रहता है। यह क्रांति वृत्त की दक्षिण सीमा है। लगभग २२ दिसम्बर को जब सूर्य की किरण मकर रेखा पर समकोण बनाती है उस समय सायन मकर सक्रांति होती है। इस समय सूर्य को दिष्टण क्रांति २३°-२८' होती है। उसी दिन सूर्य पूर्व विन्दु के दिक्षण में प्राय २५° पर उगता है। उस दिन से सूर्य उत्तर की ओर जाने लगता है। उस दिन, रात्रि (रात्रि मान) सबसे बडी होती है। इस विन्दु पर पहुँच कर सूर्य उत्तर की ओर जाने लगता है तब उत्तरायण का बारम्भ होता है। इसी कारण इसे उत्तरायण विन्दु कहते है। अयनविन्दु आकाश में सदा एक ही जगह नहीं रहते, ये पश्चिम की ओर खिसकते रहते हैं। जिस नक्षत्र के पास आजकल उत्तरायण या दक्षिणायन होता है पुराने समय में उस स्थान में नहीं होता था। आजकल उत्तरायण का आरम्भ मूल के आधे भाग पर और दक्षिणायन का आरम्भ आर्द्रों के आरम्भ में होता हैं।

सूर्य की उत्तर-दक्षिण गति का स्पष्टीकरण

सूर्य जब २१ मार्च को उत्तर सम्पात पर आता है तो दिन रात बराबर होता है अर्थात् ६ वजे प्रांत काल ठोकपूर्व में उदय होता है और ठीक पिक्चिम दिशा में अस्त होता है। इसके उपरान्त अवलोकन करेंगे तो प्रकट होगा कि सूर्य ठीक पूर्व बिन्दु पर उदय नहीं हो रहा है। वह कुछ उत्तर को ओर वढ रहा है। सूर्य इस प्रकार ३ मास तक उत्तर की ओर बढते ही जाता है और २१ जून को विपुव रेखा से सबसे अधिक दूरी पर चला जाता है। उस समय सबसे वटा दिन होगा। क्योंकि मूर्य इस समय सबसे दूर हो जाता है और पूर्व में बहुत दूर हट कर उत्तर को उदय होगा। पूर्व और उत्तर के बीच का जो अन्तर है उस अन्तर का लगभग है भाग सूर्य उत्तर को चला जाता है। यही क्रान्तिसीमा है। उस समय सूर्य पश्चिम में क्रान्तिसीमा पर ही डूबता दिखेगा।

इसके उपरान्त सूर्य विपुवरेखा को ओर जाने लगता ह और २१ सितम्बर को फिर विपुववृत्त पर आ जाता हूँ और उसी प्रकार उदय अस्त होगा जैसे २१ मार्च को होता हूँ। उस समय दिन रात बराबर होती हू। क्रान्ति सीमा में विपुववृत्त में सूर्य को आने में 3 मास लगते हूँ। इस प्रकार ६ महीना में, जिममें गर्मी की भी ऋतु सिम्मिलित हैं, सूर्य अपनी पूरी यात्रा कर ठीक उसी जगह आ जाता है। सूर्य इस समय तक उत्तरी गोलाई में रहा और इसके उपरान्त दक्षिण गोलाई में आ जाता है।

सूर्य जब दक्षिण को जाने लगता है तो दिन छोटा होने लगता है। २१ दिसम्बर को जब सबसे छोटा दिन होता है, सूर्य दक्षिण क्रान्तिसीमा पर ३ मास की यात्रा कर पहुँच जाता है। दक्षिण में क्रान्तिसीमा में उदय अस्त होते दिखता है। उपरान्त ३ मास की और विपुववृत्त की ओर यात्रा कर २१ मार्च को ब्रिपुववृत्त पर फिर आ जाता है।

इस कारण जब सूर्य के उदय अस्त में अन्तर पडता है तो मध्याह्न (दोपहर) की कँचाई में भी अन्तर पडता है जिसके कारण दिन छोटे-बड़े होते हैं। जून के बीच सबसे अधिक ऊँचाई होती हैं इससे सबसे बड़ा दिन होता हैं। सूर्य के उदय काल पर दिन की लम्बाई छुटाई अवलम्बित हैं। सूर्य ज्यों ज्यों विपुव रेगा में उत्तर को जाता है दिन की लम्बाई बटती जाती हैं।

पहिले मम्पात, अयन विन्दु, और मूर्य की उत्तर दक्षिण गति समझा चुके ह इन्हीं के कारण भिन्न-भिन्न ऋतुएँ होती हैं।

सायन राशियाँ संकान्ति की तारीख एवं ऋतुएँ

उच्च नोच राशियाँ	रागि	सायन सक्राति की तारीख	ऋतु	-
उच्च '' '' नीच ''	१ मेप २ वृष ३ मिथुन ४ कर्क ५ सिंह ६ कन्या	२१ मार्च १९ अप्रेल २० मई २१ जून २२ जुलाई २१ अगस्त	वसंत और ग्रीष्म की राशियाँ वर्षा और शरद की राशियाँ	् ये ६ राशियाँ नाडी मडल के उत्तर में है
उच्च या नीच	राशि	सायन सक्राति की तारीख	ऋतु	
उच्च '' '' नीच	७ तुला ८वृश्चिक ९ धन १० मकर ११ कुभ १२ मीन	२३ सितम्बर २३ अक्टूबर २२ नवम्बर २१ दिसम्बर २० जनवरी १९ फरवरी	शरद और हेमन्त की राशियाँ शिशिर और वसत की राशियाँ	ये ६ राशियाँ नाडी मडल के दक्षिण में है

जय सूर्य उपरोक्त ३ राशियों में से किसी में होता है तो उसकी क्रान्ति वढती हैं और दूसरे ३ राशियों में होता है तो क्रान्ति घटती हैं। इस कारण पहिली उच्च राशियाँ और दूसरी नीच राशियाँ हैं।

अध्याय १३

सायन और निरयन

राशि ग्रह आदि २ प्रकार के हैं (१) सायन movable (२) निरयन fixed zodic

सायन—अयन सहित With Procession निरयन—अयन रहित Without Procession

अयनाश-अयन के अंश । हिन्दूमत मे माना हुआ प्रथम विन्दु और शरद सम्पात के वीच जी अंतर है वह निश्चित विन्दु से नापा जाता है, उसे अयनाश कहते हैं।

अयनProcession of equinoxes

अयन क्या है ? यह जानने के लिये सम्पातिबन्दु का जानना आवश्यक है, जिसकें विषय में पहिले अच्छी प्रकार समझा चुके हैं। नाडीवृत्त और क्रान्तिवृत्त एक दूसरें को जगह जगह काटते हैं, वे ही सम्पातिबन्दु equinox chal points है। इनमें १ शरद सम्पात दूसरा वसंत सम्पात है। इन्ही दोनो बिन्दुओं को अयन भी कहते हैं। इन्ही बिन्दुओं पर मूर्य आने से दिन रात वरावर होता है।

इत सम्पात विन्दुओं की वक्त गित होनी है अर्थात उल्टे चलते हैं। (जिस 'प्रकार राहु केतु उल्टे चलते हैं)। गरद सम्पात का विन्दु अपनी पूर्व स्थिति से पीछे हटता जा रहा है इसी कारण इसे वक्त गित कहते हैं। पहिले वता चुके हैं कि अयन विन्दु पश्चिम की ओर खिसक रहे हैं।

इस सम्पात विन्दु की पूर्व स्थिति, ज्योतिष शास्त्र में रेवती नक्षत्र से मानी है, परन्तु ज्योतिष चक्र (भचक्र) में सम्पात विन्दु मेप के प्रथम अश से माना गया है।

इस सम्पात बिन्दु की वार्षिक गति होती है और यही गति अयन चलन कहलाता है। इमे विपुवतुकाति-वलय पात चलन भी कहते हैं।

जहाँ इस मायन का उपयोग होता है उसे सायन (चिलत ग्रह) movable zodic कहते हैं। निरयन में स्थिर मेच के पहिले अंग से यह सम्पात बिन्दु आरंभ हीना मानते हैं और इसमें अयन का उपयोग नहीं होता इस कारण निरयन को स्थिर fixed zodic कहते हैं।

इसी सम्पात की गति को अयनाग Procession कहते हैं। इस सम्पात का पूर्ण चक्र २५८६८ वर्ष में अर्थान् लगभग २६००० वर्ष में पूरा होता है। इस कारण इस प्रमाण में इसकी गति १ अंग चलने को ७२ वर्ष लगने हैं। अर्थात १ वर्ष में प्रायः ५० विकला के हिमाव में अयन की गति होती हैं।

अयनाज सहित ग्रह—विलत ग्रह—सायन ग्रह—सायन मत अयनाज रहित ग्रह—स्थिर ग्रह—निरयन ग्रह—निरयन मत

सायन मतको पाञ्चात्य लोग भविष्य कथन मे उपयोग करते है और उनके पचाग मे सायन ग्रह दिये रहते हैं, परन्तु हिन्दू लोग प्राय निरयन मत से ही भविष्य कथन करते हैं। कही कही महाराष्ट्र में भी सायन मतका भी उपयोग करते हैं।

जो कोई ग्रह मे अयनाश्च मिलाकर ग्रह को मायन बनाकर सायन ग्रह का उपयोग करते हैं वे सायन मतके है और जो सायन में से अयनाश निकाल कर (घटा कर) उसे निरयन बनाकर या निरयन ग्रह हो तो बिना अयनाश मिलाए ही ग्रह का बहुधा अपयोग करते हैं वे निरयन मतके हैं। सायन मतवालों का कहना है कि ग्रह को सायन बनाकर सायन ग्रह की स्थिति पर से जो फल कहा जायगा वह सच्चा निकलेगा। निरयन मतवालों का कहना है, कि विना अथनाश मिलाए ही ग्रह की स्थिति पर से जो फल कहा जायगा वह सच्चा उतरेगा। यही सायन और निरयन वाद है अर्थात् दोनों मतवालों में इस प्रकार मतभेद हैं।

अयनाश का उपयोग निरयन मत मे भी कई जगह होता है। जैसे भाव स्पष्ट करने के लिये निरयन सूर्य मे अयनाश मिलाकर उसे सायन सूर्य वनाकर उस पर से लग्न साथन करते है और फिर सायन लग्न निकलने पर अयनाश घटाकर निरयन ग्रहण करते हैं। अयनाश का उपयोग आगे जन्म कुडली आदि वनाने के गणित में काम पड़ेगा इस लिये इसको जानना आवश्यक है।

किसी वर्प के अयनाश निकालने की ग्रह लाघव मत के अनुसार सरल रीति —

शाके ४४४ में रेवती का तारा सम्पात विन्दु पर था। उस समय पर से किसी वर्ष का अयनाश निकालने के लिये, इष्ट शाका में ४४४ घटाना, इसके घटाने से जो शेष बचे वही अयनाश की कला होती है। उनमें ६० का भाग देकर उनके अश वनाल तो वहीं अयनाश वर्ष आरभ का होगा।

अयनाश - (इष्ट शाका-४४४) - ६०= अयनाश

जैसे शाका १७६९ का अयनाश निकालना है तो शाका मे ४४४ घटा कर शेप मे ६० का भाग दिया तो उत्तर अश कला मे अयनाश आता है।

इष्ट शाका १७६९ ६०) १३२५ (२२° उत्तर २२-६ अश कला यह वर्ष आरम्भ <u>४४४</u> १२० क् अयनाश हुआ। शेष १३२५ १२५ १२५

अध्याय १४

कुछ प्रारम्भिक ज्ञान होने के उपरान्त यही इच्छा होती है कि हमें पचाड़ देखना आ जाने। पंचाड़ के मुख्य ५ अग (१) तिथि, (२) बार, (३) नक्षत्र, (४) योग, और (५) करण, होने से उसे पचाड़ कहते है। ये सब क्या है यह बतलाने के उपरान्त पचाड़ देखना बतायेंगे। पचाड़ के उपरोक्त ५ अगो के अतिरिक्त सम्बत्सर, मास, अयन, ऋतु, ग्रह स्थिति, दिनमान सूर्योदय आदि कई और आवश्यक विषय भी अत पंचाङ्ग में दिये रहते हैं। इन सबको पहिले समझ लेना चाहिये। वर्ष प्रमाण आदि जानने के पूर्व काल प्रमाण प्रत्येक को जानना आवश्यक है।

काल प्रमाण Division of Time

त्रुटि—कमल के कोमल से कोमल १ पत्र में अति नुकीली सुई चुभाने में जो समय लगता है उसे त्रुटि कहते हैं।

निमेप-पलक झपकाने में जो समय लगता है उसे निमेष कहते है।
गुद्द अक्षर-एक गुद्द अक्षर के उच्चारण में जो समय लगे वह गुद्द अक्षर है।

प्राण-एक गुरु अक्षर के उच्चारण में जो समय छगे उसके १० गुने समय को प्राण कहते हैं।

भगण काल—कोई ग्रह १ भगण (३६०°) चक्कर पूरा करने मे जो समय लगावे। सावन दिन—एक दिन सूर्योदय होने के उपरान्त दूसरे दिन के सूर्योदय होने तक का जो समय है वह सावन दिन कहलाता है।

१०० त्रुटि=१ लव=१ तत्पर

३० लव=१ निमेप

१० गुरु अक्षर=१ प्राण=१ असु

४५ निमेष=१ प्राण

६ प्राण=१ पल=विनाडी=विघटिका या=विघटी

१० विपल=१ प्राण या असु

६० विनाडी=१ नाडी=घटी [पल|≃घडी-दड

६० नाडी=१ नाक्षत्र दिन [घटी]=अहोरात्रि=१ दिन रात

७३ घटी=१ प्रहर

८ प्रहर=२४ घण्टा [होरा] =१ दिन रात

२ घटी=१ मुहूर्त

३० मुहूर्त=१ दिन रात

७ दिन=१ सप्ताह

३० दिन=१ मास

१२ मास≔१ वर्ष

३० नाक्षत्र अहोरात्रि=१ सावन मास

३० सावन दिन=१ सावन मास

३० चान्द्र तिथि=१ चान्द्र मास

१ सक्राति से दूसरी } = १ सौर मास

१२ मास [१ वर्ष]=१ दिव्य दिन

३६० वर्ष=१ दिव्य वर्ष

६० तत्प्रति विकला=१ प्रतिविकला

६० प्रतिविकला≔१ विकला

६० विकला=१ कला

६० कला=१ अश

३० अंश=१ राशि

१२ राशि=१ भचक्र=भगण=ज्योतिप

चक्र

[६६]

६० तत्परस=१ परस	६० विपल=१ पल=२४ सेकण्ड
६० परसः १ विलिप्ता	६० पल=१ घडी=२४ मिनट
६० विलिप्ता=१ लिप्ता	६० घडी=१ दिन रात्रि=२४ घण्टा
६० लिप्ता=१ विघटिका≔पल	२३ विपल=१ सेकण्ड
६० विघटिका=१ घटिका=दंड	२३ पल=१ मिनट
	२३ घडी=१ घण्टा
६० घटिका=१ दिन रात्रि	११% निमेष=१ सेकण्ड
६० अनुपल=१ विपल=द्वे सेकण्ड	१ असु [प्राण]=४ सेकण्ड

स्मरण रहे कि अंग्रेजी समय घण्टा मिनट में रहता है। वह अर्द्ध रात्रि के १२ बजे के उपरान्त से आरम्भ होता है और हिन्दू समय घडी पल में सूर्योदय के उपरान्त से आरम्भ होता है।

सूर्योदय का समय प्रत्येक पचाङ्ग में घण्टा मिनट मे दिया रहता है। इष्ट समय यदि घण्टा मिनट मे हो तो सूर्योदय का समय घटा देने से सूर्योदय के बाद के घण्टा मिनट निकल आवेंगे। जैसे ८ वजे दिन किसी वालक का जन्म है। पचाङ्ग में देखा उस दिन ६ वजे प्रात सूर्योदय है।। ८ घण्टा मे से ६ वजे सूर्योदय के घटाये तो शैष २ घण्टा वचे। अव २ घण्टा के घडी पल बना लो। २×२॥=५ घडी हुई। बस यहीं मूर्योदय के उपरान्त का अपना समय घडी पल में हुआ। इसी प्रकार जहाँ घडी पल में समय दिया हो आवश्यक होने पर उसके घण्टा मिनट बना लो।

नाप का प्रमाण Measurement

६० तत्प्रति अंगुल=१ प्रति अंगुल=व्यंगुल ६० व्यागुल=१ अंगुल

नवीन नाप	प्राचीन नाप	अंग्रेजी मील और योजन का मिलान
२% इच=१ गिरह	८ जव की चोडाई=१ अंगुल	यदि १३ फुट का १ हाय
४ गिरह=१ वीता	२४ अंगुल=१ हाय	माना जावे तो
४ वीता १ गज	४ हाथ=१ दण्ड	१दण्ड≔२ गज
१२ इच १ फुट	२०००दण्ड=१ कोस	१ कोस≔४००० गज
३ फुट=१ गज	४ कोस=१ योजन	अर्द्ध कोस [मील]=२००० ग ज
१७६० गज=१ मील	१० हाथ=१ वाँस	अग्रेजी मील=१७६० गज
२ मील=१ कोस		दोनो का अतर=२४० गज

ि६७]

१ नाट Knot = अक्षाग की १ कला

१ नाट=१०१५ साघारण मील=२०२८ गज अग्रेजी मोल २४० गज छोटा है। इस प्रकार ४ कोस=१ योजनामें=१९२० गज या मील-गज १-१६० का अन्तर पडेगा ∴१ योजन=९ कै मील या=मील-गज ६-१६०

[१] युग प्रमाण

काल प्रमाण जानने के उपरान्त युग प्रमाण भी जानना चाहिये, क्योंकि पचाङ्ग में दिया रहता है कि कल्यिग के इतने वर्ष बीत गये हैं इत्यादि।

कियुग ४३२००० वर्ष का होता है। किलयुग का दूना द्वापर, तिगुना त्रेता, चीगुना सतयुग होता है। इन ४ युग का १ महायुग होता है। ७१ महायुग का १ मन्वंतर और १००० महायुग का १ कल्प या बह्या का एक दिन होता है। ३६० कल्प का १ वर्ष ब्रह्मा का होता है। प्रत्येक मन्वतर के आदि और अत में सतयुग प्रमाण की १ मिंच होती है। मिंच को प्रलय काल भी कहते हैं। १५ सिंघ समेत एक मन्वतर का १ कल्प होता है। ब्रह्मा की आयु ३६० कल्प×१०० वर्ष की होती है।

मन् १४ है उनके नाम वर्तमान कल्प के मतयुग=१७२८००० वर्ष वारम्भ से ६ संधियो १ स्वायम्भुव त्रेता=१२९६००० ,, समेत ६ मनु व्यतीत २ स्वारोचिष द्यापर=८६४००० हो चुके है उनके नाम-३ उत्तमज [अीत्तमि] कलियुग=४३२००० [१] स्वायमभुव मनु ४ तामस १ महायुग=४३२०००० वर्ष [२] स्वारोचिष " **५ रैवत** ७१ महायग=१ मन्वंतर= ३ उत्तमज ६ चासुप ३०६७२०००० वर्ष [औत्तमि] ७ वैवस्वत १००० महायुग=१ कल्प ४ तामस ८ सार्वाण ४३२०००००० वर्ष [४] रैवत ९ दक्ष मार्वीण = ब्रह्मा का १ दिन ६ नाक्ष्प १० व्रह्म ३६० कल्प=१ वर्ष ब्रह्माका इस समय सातवाँ ११ धर्म आयु १०० वर्ष वैवस्वत मनु वर्तमान प्रत्येक मन्वतर के आदि और १२ रुद्र

सृष्टि आरम्भ होने से वर्तमान किलयुग आरम्भ होने तक १९७२९४४००० वर्ष या -ईसा के जन्म समय तक (सन् ईस्वी आरम्भ होने तक)=१९७२९४७१०२ वर्ष हो -चूके हैं।

इसके आगे वर्तमान सन ईस्वी जोड दो तो वर्तमान सन ईस्वी तक सृष्टि आरभ -होने का वर्ष निकल आयगा।

या द्वापर तक के वर्ष १९७२६४४००० में २०४५ और जोड दो तो सम्बत -आरम होने तक का सृष्टि आरंभ का समय निकल आयगा।

सन् ईम्बी के ३१०२ वर्ष पहिले किलयुग आरम हुआ था। सन् ईस्वी आरभ होने के ५७ वर्ष पहिले विक्रम सम्वत प्रचलित हुआ था। इस प्रकार [३१०२-५७]= ३०४० वर्ष हुए। ये वर्ष, सम्वत के आरंभ होने के समय तक के किल के गत वर्ष हुए। द्वापर तक के वर्ष १६७२९४४००० } इनने वर्ष सृष्टि आरंभ से सम्बत आरंभ सम्वत आरंभ तक किल वर्ष । ३०४५ } तकके हुए।

योग १९७२६४७०४४

इममें इप्ट सम्बत और जोड दो तो इप्ट मम्बत तक के वर्ष प्राप्त होगे।

किल्युग मन् ईस्वो के ३१०२ B C (बी. सी) [इतने वर्ष पहिले] आरंम हुआ था। सम्बत २००० में ५०४४ वर्ष किल के बीत चुके और ४२६६५६ वर्ष व्यतीत होने को शेप रहे। ता० १८ फरवरी ३१०२ वी मी [ईसा के जन्म के पहिले] अर्घरात्रि से किल्युग आरंभ हुआ था। भाद्रपद मास, कृष्णपक्ष १३ रविवार आक्ष्णेषा नक्षत्र व्यतीपात योग में बर्द्धरात्रि के समय किल्युग की उत्पत्ति हुई थी।

इस प्रकार यह किन्युग का प्रथम चरण है, ब्रह्मा का दूसरा पहर है, क्वेत वाराह कन्प है और वैवस्त्रत मन्वन्तर है। जब किन्युग आरंभ हुआ था सूर्य चद्र आदि सब प्रह एक ही राशि पर थे।

विक्रमादित्य ने ५७ वी सी में पहिले विदेशियों को भारत से भगाया था, उस समय में विक्रम मम्बत चला है। ईसा के जन्म के ७५ वर्ष के उपरात शालिवाहन दाजा ने शाका चलाया है।

[२] वर्ष प्रमाण—

गाके † ७६ वर्ष=सन् ईस्वी मम्बत—५७ ,,= ,, ,, मन् ईस्वी†५७ ,,= सम्बत , -७६ = शाका मम्बत—१३५ = शाका

वर्प

मन् ईस्वी—५५३=सन् हिजरो मन् हिजरो—१०=सन् फमली सन् फसली—१=वगला सन् विक्रम सम्वत चैत्र शुक्ल प्रतिपदा से आरंभ होता है। सन् ईस्वी से सम्वत् वनाने में यह घ्यान रहे कि सम्वत् मार्च के महीना में वदल जाता है और पूस मास में सन् बदलता है। इस प्रकार एक सम्वत् में २ सन् या १ सन् में २ सम्वत् आ जाते हैं। इस कारण मास का विचार कर सन् या सवत् का निर्णय करना चाहिये। अर्थान् सम्वत् में ५७ घटाने से जो सन् आता है वह वर्ष आरम का सन् होता है। आगे पूस में सन् बदल कर दूसरा सन् लग जाता है। जैसे सम्वत् २००२-५७=१६४५ सन् ईस्वी, यह सन् सम्वत् के आरभ में होगा और सम्वत् २००२ के पूस मास में सन् बदल कर १६४६ सन् हो जायगा।

वर्ष मान - वर्ष ४ प्रकार के है

=सूर्य १२ राशियो मे १ वार घूम दि० घ० पल [१] सौर वर्ष = ३६५ लेने से होता है। इस प्रकार १२ ३० १५ सीर मास का १ वर्ष होता है। =शुक्ल प्रतिपदा से अमावस तक १२ বি ০ घ० पल [२] चाद्र वर्ष = ३५४ मास का या मलमास होने से १३ 30 मास का १ वर्ष होता है।

[३] सावन वर्ष = ३६० सावन दिन का=१२ सावन मास का दि० घ० पल=१२ नाक्षत्र मास का १ वर्ष [४] नाक्षत्र वर्ष = ३२४ ० ०

सम्बत्सर्

पंचाग में सम्बत्सर का नाम दिया रहता है। सकल्प तर्पण आदि में जिस का अपयोग होता है और इससे फल भी विचारते हैं।

सम्बत्सर ६० होते हैं । किसी शाका मे २४ जोड कर ६० का भाग देने से जो शेष बचे उसी क्रमानुसार सम्बत्सर का नाम होता है । जैसे शाका १८५६+२४ — ६०= 1 हु = शेप २०=२० व्यय नाम का सम्बत्सर हुआ या सम्बत् + ६ 1 ६० = शेष सम्बत्सर । जैसे सम्बत् 1 हु 1 हु 2 = 1 हु 2 = 1 शेष २० = व्यय सम्बत्सर ।

इसके अनुसार सम्बत्सर होता है, परन्तु कभी २ एक सम्बत् में २ सम्बत् आ जाते हैं। सम्बत् १६६३ में २२ वा सर्वधारी सम्बत्सर के उपरान्त २३ वा विरोधीं सम्बत्सर भी उसी वर्ष लग गया था, जिससे १ अधिक हो जाता है। वास्तव में गृह की गित के अनुसार गणित से सम्बत्सर निकाले जाते हैं। यहाँ तो सम्बत्सर निकालने की मोटी रीति दी है।

सम्बत्सर के नाम

१ प्रभव	१६ चित्रभानु	३१ हेमलम्बी	४६ परिवानी
२ विभव	१७ सुभानु	३२ विलवी	४७ प्रमादी
३ शुक्ल	१८ तारण	३३ विकारी	४८ आनन्द
४ प्रमोद	१६ पार्थिव	३४ शार्वरी	४६ राक्षस
५ प्रजापति	२० व्यय	३५ प्लव	५० नल
६ अगिरा	२१ सर्वजित्	३६ शुभकृत्	५१ पिंगल
७ श्रीमुख	२२ सर्ववारी	३७ शोभन	५२ कालयुक्त
८ भाव	२३ विरोधी	३८ क्रोघी	५३ सिढार्थी
६ युवा	२४ विकृति	३६ विग्वावसु	५३ रौद्र
१० घाता	२५ खर	४० पराभव	५५ दुर्मति
११ ईश्वर	२६ नन्दन	४१ प्लवग	५६ दुदुभि
१२ बहुवान्य	२७ विजय	४२ कीलक	५७ रुधिरोद्गारी
१३ प्रमायी	२८ जय	४३ सीम्य	४८ रक्ताक्षी
१४ विक्रम	२६ मन्मथ	४४ साधारण	५६ क्रोघन
१५ वृप	३० दुर्मुख	४५ विरोघकृत्	६० क्षय

जैसे मम्बत २००३ + ६=२०१२ ÷ ६०= शेप ३२ + १=३३ विकारी सम्बत्सर।
गुरु मध्यमगित जितने समय में १ राशि चलता है उसे सम्बत्सर कहते हैं। गुरु के १
भगण में १२ सम्बत्सर या ४३३२ ३२०६ सावन दिन होते हैं। या १ सम्बत्सर में
३६१०२६७२ सावन दिन होते हैं।

[३] अयन

अयन २ होते है १ उत्तरायण २ दक्षिणायन

१ उत्तरायण= मकर सकाति से आरम्भ होता है और मिथुन सक्रांति की समाप्तितक रहता है। इसमें दिन क्रम क्रम से बढता है।

२ दक्षिणायन -- कर्क सक्राति से लेकर धनु सक्राति के अन्त तक दक्षिणायन सूर्य कहलाता है। इसमे रात्रि क्रम क्रम से वढती है। इसमे जो सक्राति की राशिया वताई है वे सायन नही है अर्थात् निरयन है।

[४] गोल

गोल २ है। आकाश के २ भाग इस प्रकार किए जाय कि ऊपर भाग के मध्य में आकाश का उत्तर घ्रुव हो और दूसरे भाग के मध्य में दक्षिण घ्रुव हो तो पहिले को उत्तर गोल और दूसरे को दक्षिण गोल कहेंगे। सायन, मेप, वृष, मिथुन, कर्क, सिंह और कन्या ६ ये राशियाँ उत्तर गोल में है और शेष ६ राशियाँ सायन तुला, वृश्चिक, धन, मकर कुम और मीन ये ६ राशियाँ दक्षिण गोल में है।

[५] ऋतुऍ

१२ मास में ६ ऋतुएँ होती है।

क्षयन	ऋतु	सूर्य	चन्द्रमास
१ उत्तरायण	१ शिशिर	मकर-कुंभ	माघ-फाल्गुन
33	२ वसन्त	मीन-मेष	चैत्र-वैशाख
15	३ ग्रीष्म	वृप-मिथुन	ज्येष्ठ-अषाढ
२ दक्षिणायन	४ वर्पा	कर्क-सिंह	श्रावण-भाद्रपद
11	५ शरद	कन्या- तुला	आदिवन-कार्तिक
27	६ हेमत	वृश्चिक-धन	मार्गशीर्ष-पौष

अध्याय १५

(६) मास और पक्ष विचार (Month and fortnight)

मास ४ प्रकार के हैं-

- १ चान्द्रमास = गुक्ल प्रतिपदा से अमावस्था तक १ चान्द्रमास है।
- २ सौरमास = सूर्य को १ संक्राति से दूसरी संक्रान्ति तक ।

सूर्य जब १ राशि से दूसरी राशि में प्रवेश करता है उस समय दूसरी राशि की सक्रान्ति होती हैं। जैसे मेप राशि के बाद सूर्य वृष राशि में जिस दिन आया उसी दिन वृष की संक्राति कहलायगी।

३ सावन मास = ३० सावन दिन = सूर्य के एक उदय से दूसरे उदय तक के समय को १ सावन दिन कहते हैं। इस प्रकार ३० दिन का १ सावन मास होता है। सावन दिन यह नाक्षत्र दिन से ४ मिनट वडा होता है। सावन दिन का मान समान नहीं होता, इस कारण मध्यम सावन दिन का मान लिया जाता है और उसी का समय घडियों से जाना जाता है।

ि ५७३

४ नाक्षत्र मास = अश्विनी आदि २७ नक्षत्रो में चन्द्र एक वार पूरा धूम लेता है शव चन्द्र मान होता है।

चन्द्र के वारह मास के नाम

- ७ आस्विन [कुआर] १० पौप [पूस] १ चैत्र चिनी ४ आपाड [आसाड]
- प कार्तिक [कार्तिक] ११ माघ २ वैशास ५ श्रावण [सावन]
- ९ मार्गशीर्प [अगहन] १२ फाल्गुन ज्येष्ट जिंठो ६ भाइपद भादो । फागुन

इन महीनों के उपरोक्त नाम पड़ने का कारण यह है कि इन महीनों की पूर्णिमा के लगभग ये नक्षत्र पड़ने हैं।

क्रम	चन्द्रमाम	নলন	क्रम	चन्द्रमास	नक्षत्र		चन्द्रमास	नक्षत्र
9	चैत्र	चित्रा	4	প্ৰাৰ্ণ	श्रवण	९	मार्गशीर्प	मृगशिर
3	वैशान	विद्याखा	5	भाइपद	भाद्रपद	ξo	पौप	पुष्य
3	ज्वेष्ट	न्येष्टा	છ	आञ्चिन	अञ्चिनी	११	माघ	मघा
٧	आपाड	आपा ढा	6	कार्तिक	कृत्तिका	१२	फाल्गुन	फाल्यु नी

वस्द्र माम २ प्रकार के हैं।

- ॰ जमान्त माम=जुक्त प्रतिपदा से अमावस्या तक १ मास होता है। यह दक्षिण में और महाराष्ट्र देश में चालू है।
- २ पूणियात माम = कृष्ण प्रतिपदा मे प्णिमा तक १ मास यह उत्तर भारत में चालु है।

दोनो प्रकार के माम में कोई अन्तर नही आता, क्योंकि एक जगह पूर्णिमा या अमावन्या हुई तो मर्वत्र ही उम दिन पूर्णिमा या अमावन्या अवञ्य होगी । केवल मास गणना में कृष्ण पक्ष में अपने यहाँ १ मान का अन्तर पड जाता है। जैसे अपने यहाँ चैत्र कृणपक्ष हुआ तो महाराष्ट्र लोग उमे फाल्गुन कृष्ण पक्ष कहेंगे अर्थात् कृष्ण पक्ष मे अपने मास ने १ मास कम महाराष्ट्र लोगों का माम होता है। मराठी पचाग मिले तो कृष्णपत में ? मान वडा कर लेना चाहिये। परन्तु जुक्ल पक्ष में दोनो प्रकार के पञ्चाग में कोई अन्तर नही पडता।

वंगला मास

मूर्य की निरयन सक्राति में आरम्भ होता है और मेपार्क (मेप की सक्रान्ति) से नया वगला सन् आरम्भ होता है। मीनार्क से चैत्र मास आरम्भ होता है और मेपार्क में वैगाल मान होता है। जब वर्ष आरम्भ होता है तब सक्रान्ति जिस दिन होती है

[80]

उसके दूसरे दिन से बगला की पहली तारीख (तिथि) गिनी जाती है। किसी महोनें मे २९, ३०, ३१ या कभी ३२ दिन पड जाते है।

अंग्रेजी महीनों के नाम

क्रम अंग्रेजी दिन चान्द्रमास क्रम अंग्रेजी दिन चान्द्रमास क्रम अग्रेजी दिन चान्द्रमास महीना महीना महीना ५ मई ३१ वैशाख ९ सितम्बर ३० भाद्रपद जनवरी ३१ पस २ फरवरी २८ ३ जून ३० ज्येष्ठ १० अक्टूबर ३१ आख्विन माघ ३ मार्च ७ जुलाई ३१ आषाढ ११ नवम्बर ३० कार्तिक 3 € फालान अगस्त ३१ श्रावण १२ दिसम्बर ३१ मार्गशीर्ष ४ अप्रैल चैत्र

प्लुत वर्ष=Leap year लीप इयर=में फरवरी २९ दिन की होती है। जिस सन् में ४ का भाग पूरा लग जाय या सदी Century में ४०० का भाग पूरा लग जावे तो उसे प्लुत वर्ष कहते है। श्रेष वर्षों में फरवरी २८ दिन की होती है।

मुसलमानी महीनो के नाम अर्थात् हिजरी सन् के महीने

१ मोहर्रम ५ जमादि उल अब्बल ९ रमजान २ सफर ६ जमादिउल आखर (सानी) १० स्वाल ३ रविउल अब्बल ७ रज्जव ११ जीकाद ४ रविउल आखर (सानी) ८ सावान (शस्त्रवान) १२ जिल हिज्ज

चाद दिखने से महीना आरम्भ होता है और इनमे लौद का वर्ष या अधिक मास मही होना। इस कारण प्रत्येक तीसरे वर्ष इनके महीनो से अन्तर पडता रहता है अर्थात् कभी मुहर्रम जाडे में कभी वरसात में कभी गरमी में पड़ता है। मुहर्रम की १ तारीख से हिजरी सन् आरम्भ होता ह और चाद दिखने के दूसरे दिन महोने की पहली तारीख होती ह। कभी २९ दिन कभी ३० दिन का महीना चन्द्र की तिथि की घटा-वहीं के अनुसार होता हं।

प्रसली सन् मे महीना प्रत्येक कृष्ण पक्ष की प्रतिपदा से आरम्भ होता है और रमजान महीना से नया सन् आरम्भ होता है। इसमें भी चन्द्र तिथि के अनुसार कभी २९ कभी ३० दिन हो जाते है।

सौर मास और सक्रांति

सूर्य जब १ राशि के अन्त मे जाकर दूसरी राशि मे सक्रमण करता है (जाने लगता है) तब उसे संक्रांति कहते हैं। अर्थात् जब २ राशियों की संधि पर सूर्य आता है तब आगे की राशि की सक्रांति होती है। इस प्रकार प्रत्येक सौर मास में एक सक्रांति

होती है। जिस राशि पर मूर्य जाता है उस राशि की संक्रान्ति कहलाती है। जैसे घर्म का अत होने पर सूर्य मकरराशि में जाता है तो वह मकर-सक्रान्ति कहलावेगी। अर्थात् सूर्य ने मकर राशि में सक्रमण किया ऐसा कहेंगे।

मेप से तुला सक्रांति को विपुच सक्रांति कहते हैं। क्कं से मकर सक्रांति को अयन सक्रांति कहते हैं।

अधिक मास

जिस चान्द्र मास में सूर्य की सक्राति नहीं होती उसे अधिक मास कहते हैं। अर्थात् जब दो पक्ष में सक्राति नहीं होती तो उसे अधिक मास कहते हैं। जैसे सम्बत् १६६६ में वैगाल कृष्ण १३ (ता॰ १३ अप्रैंल) को मेप सक्राति हुई। ज्येष्ठ कृष्ण १४ को (ता॰ १४ मई) वृप की सक्राति हुई। इसके उपरान्त फिर ता॰ १४ जून) शुद्ध ज्येष्ठ शुक्ल प्रतिपदा को मियुन राशि पर सूर्य गया अर्थात् मियुन को सक्राति हुई। वृपार्क शुद्ध ज्येष्ठ कृष्ण पक्ष को १४ तिथि को था, उसके बाद अधिक ज्येष्ठ शुक्ल पक्ष और फिर अधिक ज्येष्ठ कृष्ण पक्ष बीत गया, परन्तु इन दोनों के बोच सक्राति नहीं हुई। इस कारण ये दोनों पक्ष अधिक मास माने गये। इसके पहिले का ज्येष्ठ कृष्ण शुद्ध माना गया और फिर उसके बाद जो अधिक २ पक्ष बढ़े उनमें में १ का नाम अधिक ज्येष्ठ शुक्ल पक्ष पढ़ा और उसके आगे फिर अधिक ज्येष्ठ कृष्ण पक्ष माना गया। ये दोनों अधिक पक्ष व्यतीत हो जाने पर शुद्ध ज्येष्ठ शुक्ल प्रतिपदा को मियुन की सक्राति हुई। इससे वह गुद्ध ज्येष्ठ मास माना गया।

३२ मास १६ दिन ४ घडी वीतने पर अधिक मास होता है। अर्थात् तीसरे वर्ष अधिक मास होता है और उस वर्ष में १३ मास हो जाते हैं।

अधिक मास को मल मास या पुरुपोत्तम मास कहते हैं। चन्द्र मास के गणित से वर्ष में ३५४ दिन ६ घटे आंर सूर्य मास के वर्ष में ३६५ दिन ६ घटे प्राय होते हैं। इस कारण सूर्य और चन्द्र के दिनों का अंतर अधिक मास होने से वरावर हो जाता है।

क्ष्य मास

जिस चान्द्र मास के २ पक्ष मे २ सक्रांति होती है उसे क्षयमास कहते है। क्षय मास केवल कार्तिक आदि २ महीनो में पडता है और महीनो मे नहीं पडता। जिस वर्ष क्षय मास होता है उस वर्ष एक वर्ष के भीतर २ अधिक मास होते है।

यह कई वर्षों मे पडता है। यदि भाद्रपद अधिकमास होगा तो सूर्य की गति अधिक होने से मार्ग शीर्ष में २ संक्राति वाला क्षयमास होगा और सूर्य की गति अल्प हो जाने के कारण चैत्र मास भी अधिक होगा।

[90]

जिस सम्बत् मे क्षय मास होता है उसके १४१ या १६ वर्ष उपरान्त पुन क्षयमास -होना सम्भव होता है अर्थात् कभी १४१ वर्ष में कभी १६ वर्ष में संभव होता है।

जैसे सम्बत् ९७४ मे क्षय मास होकर पुन आगे सम्बत् (९७४ + १४१)-१११५ में और (१११५ + १४१)=१२५६ सम्बत मे क्षय मास होगा, इसी प्रकार आगे और भी जानें। भविष्य मे सम्बत् २०२० में क्षय मास होगा।

(७) पक्ष

चान्द्र मास मे २पक्ष=(पखवाडा या पदरवाडा) होते हैं। जब सूर्यास्त के उपरात कुछ समय तक अन्धेरी रात भा जाती है या सम्पूर्ण रात भर या रात के कुछ भाग तक ही सूर्यास्त के बाद अंधेरा रहे उसे कृष्ण पक्ष कहते हैं। जब स्यस्ति के उपरान्त कुछ समय या सम्पूर्ण रात भर चन्द्र का प्रकाश रात्रि को रहे तब उसे शुक्ल पक्ष कहते हैं।

कृष्णपक्ष=बदी । शुल्क पक्ष=शुद्ध या सुदी ।

अध्याय १६

पंचाङ्ग के अङ्ग

तिथि—यह पचाङ्ग का प्रथम अग है। पंचाङ्ग में पहिले तिथि ही दी रहती है। चान्द्रमास की तिथियाँ ३० होती है।

१ प्रतिपदा (परिवा) ५ पचमी (पाँचें) १० दशमी (दसें) १४ चतुर्दशी (चौदस) परमा या पिडवा ६ षष्ठी (छठें) ११ एकादशी १५ पूर्णिमा (पूनो) २ द्वितीया (दोज) ७ सप्तमी (साते) (ग्यारस) ३० अमावस्या ३ तृतीया (तीज) ८ अष्टमी (आठें) १२ द्वादशी (बारस) (अमावस) ४ चतुर्थी (चौथ) ९ भवमी (नर्में) १३ त्रयोदशी (तेरस) या अमावास्या

तिथियाँ शुक्ल पक्ष की प्रतिपदा से गिनी जाती है और १५ तिथि पूर्णिमा को होती है, इस कारण पूर्णिमा के स्थान में १५ तिथि लिखते हैं। इसके उपरान्त कृष्ण पक्ष की तिथियाँ आरम्भ होती हैं। वे भी प्रतिपदा से आरम्भ होकर अमावस्था तक गिनी जाती है। परन्तु अमावस्था को ३० वी तिथि कहते हैं। अमावस्था के स्थान ३० तिथि लिखी जाती है। जहाँ ३० तिथि लिखी हो वहाँ अमावस्था समझें।

जिस दिन सूर्य और चन्द्र एक स्थान मे आ जाते हैं तब अमावस्था होती है अर्थात् सूर्य के पास चन्द्र आ जाता है (अस्त हो जाता है) तव अमावस्था होती है। गणित करने से जिस समय सूर्य और चन्द्र का पूर्व पश्चिम अन्तर शून्य हो जाता है उसी समय अमावस्था तिथि होती है।

सूर्य की गति से चन्द्र की गति अधिक है। जब दोनो का अन्तर बढते लगता है तो १ तिथि का आरम्भ होने लगता है। अर्थात् प्रतिपदा तिथि का आरम्भ होने लगता है, जब वह बढते-बढते बारह अय का अन्तर हो जाता है तो प्रतिपदा तिथि पूरी हो जाती है। ३६०° एक चक्र में होते हैं — ३० तिथि=१२°=१ तिथि। अर्थात् सूर्य चन्द्र में जब १२ अय का अन्तर पडता है तो १ तिथि होती है।

यह अन्तर (अर्थात् १ तिथि) मध्यम मान से ५९ घण्टा ३ पळ का होता है। चान्द्रमान २९ है दिन का होता है, जिसमें ३० तिथियाँ व्यतीत होती है। इस प्रकार १२ मान में ३५४ दिन हुए जिसमे ३६० तिथिया होती है अर्थात् तिथियो का क्षय वृद्धि आदि होकर ६ दिन कम हो जाते है।

चद्र गित कभी ६६ घटों से घटते घटते ५० घटी तक कम हो जाती है। जब तिथि का मान ६० घडी से अधिक होता है तो वृद्धि तिथि और ६० घडी से कम होता है तो क्षय तिथि होती है।

वृद्धि तिथि

जैसे सोमवार को ५८ घडी तक दितीया है। १२ अग अन्तर होने में चद्र की गित के अनुसार तृतीया पूर्ण होने को ६५ घटी लगी। सोमवार को ५८ घटी के उपरात दितीया व्यतीत होकर शेप में तृतीया रहेगो। फिर मगलवार को सब दिन अर्थात् ६० घटी तृतीया रही और बुध को सूर्योदय के अनतर ३ घटी और तृतीया रही। इस प्रकार सोमवार, मगलवार और बुधवार को मिला कर ६५ घटी तृतीया रही। इसके उपरात चतुर्थी आरंभ हुई।

पचाग में सोमवार को द्वितीया ५८ घटी लिखा होगा। मगल की और बुध को भी तृतीया लिखा रहेगा।

सूर्योदय के उपरान्त वह तिथि चाहे १ घडी क्यों न हो, जो तिथि सूर्योदय पर होगी वही तिथि पचाग में लिखी रहेगी। जैंमे बुघवार को ३ घडी तक तृतीया है तो भी उस दिन तृतीया ३ घटी लिखी रहेगी। इसमें समझ जाना चाहिये कि सूर्योदय के उपरान्त ३ घटी तक तृतीया तिथि थी उसके उपरात चतुर्थी तिथि आरम्भ हुई।

इस प्रकार जब दो दिन एक ही तिथि पचाग में लिखी देखो तो उसे वृद्धि तिथि जानो।

क्षय तिथि

मान लो सोमवार को सूर्योदय के अनंतर २ घडी दशमी है। पंचाग में उस दिन २ घडी लिखा होगा। इसके बाद एकादशी तिथि मान लो ५५ घटी रही फिर द्वादशी आरंभ हुई, तो सोमवार को पूरे ६० घटी में २ घटी दशमी के गये, बचे ५८ घटी। इसमें ५५ घटी एकादशी के गये तो ३ घटी द्वादशी के बचे तो उस दिन ३ घटी हो द्वादशी रही। दूसरे दिन मंगलवार को भी शेष द्वादशी रहेगी ही। इस कारण मगल चार को द्वादशी तिथि पंचाग में लिखी मिलेगी। परन्तु एकादशी तिथि पंचाग में लिखी मिलेगी। परन्तु एकादशी तिथि पंचाग में लिखी हुई न मिलेगी। परन्तु ऊपर बताई रीति से जान सकते हो कि ग्यारस कब से कब तक रही। ऐसा नहीं समझना कि पंचाग में ग्यारस नहीं लिखा तो ग्यारस है ही नहीं। सूर्योदय पर जो तिथि किसी भी दिन पंचाग में नहीं बताई गई वह क्षय तिथि समझना।

पूर्णिमा और अमावस्या के नाम

নিখি	चतुर्दशी मिश्रित	प्रतिपदा मिश्रित
अमावस्या ३०	सिनी	কুর
पूर्णिमा १५	अनुमति	राका

(२) बार (दिन) Day

यह पंचाग का दूसरा अंग है। पचाग में तिथि के पास वार दिया रहता है। स्रार ७ है

क्रम	वार नाम	फारसी नाम	अंग्रेनी नाम
१	रविवार=सूर्यवार (इतवार) आदित्यवार	एक संबा	Sunday
२	चद्रवार (सोमवार)	दुसवा (पीर)	Monday
g	भौमवार (मगलवार)	शि संबा	Tuesday
٧	बुधवार	चहार संबा	Wednesday
Ä	गुरुवार (बृहस्पतिवार)	पज सबा (जुमेरात)	Thursday
Ę	मृगुवार (शुक्रवार)	जुमा	Friday
ı	शनिवार (शनीचर)	संबा	Saturday

ये दिन के नाम ग्रहो के ऊपर से पड़े हैं। जिस ग्रह का होरा प्रात काल होता है उसी ग्रह के नाम से उस दिन का नाम पडता है। पृथ्वी भर में सर्वत्र इसी क्रम से ही दिन माने जाते हैं और ७ दिन होते हैं।

प्रहों का होरा

आकाश में पृथ्वी से अधिक दूरी के क्रम से इस प्रकार ग्रहों की स्थिति है—
(१) शनि, (२) गुरु, (३) मगल, (४) रिव, (५) शुक्र, (६) दुष्ठ, (७)
चद्र। अर्थात् पृथ्वी से सबसे पास चद्र हैं फिर उससे कुछ दूर बुष, फिर शुक्र, फिर रिव,
भगल, गुरु और शनि क्रम से एक दूसरा ग्रह अधिक दूरी पर हैं। होरा के विचार में
उपर्युक्त ग्रहों का क्रम जिसमें आदि शनि हैं लिया है, क्योंकि पृथ्वी से शनि सबसे अधिक
दूरी पर हैं चित्र स० ४ देखें।

१ होरा एक घटे का होता है इस कारण होरा Hour) को घटा भी कहते है। दिन रात में २४ घटा होते हैं। इस प्रकार दिन रात में २४ होरा हुए। ७ ग्रहो का प्रभाव क्रमश एक २ होरा में होता है=२४ होरा - ७ ग्रह=३ । अर्थात् २४ घंटा में ७ ग्रह के पूरे ३ चक्कर होकर शेप ३ होरा (घटे) वच रहते हैं, जिसमें प्रति ग्रह १ घंटा के हिसाब मे ३ ग्रह और भोग सकते हैं। इस प्रकार ३ ग्रह और भोग चुकते हैं। इस श्रकार (२४ घण्टा पूरे होने पर) चौथे ग्रह के होरा में दूसरे दिन का आरम्भ होता है।

जैसे प्रात शिन का होरा था शिन से दूसरा गुरु, तीमरा मंगल का होरा शिनवार कि २४ घटा में ब्यतीत हो गये। अब दूसरे दिन प्रात काल चौया ग्रह (शिन से चौथा रिव है रिव का होरा आया। उस दिन प्रात काल रिव का होरा था, इस कारण उस दिन का नाम रिववार पढा।

इसके बाद रिव मे चौथा चंद्र है। इसमें रिववार के दिन भर के बाद दूसरे दिन प्रात चद्र का होरा आयगा, इसिलिये उस दिन का नाम चद्रवार (सोमवार) होगा। अब सोमवार के बाद चौथा ग्रह (१ चद्र, २ ग्रित, ३ गुरु) चौथा मगल हुआ तो दूसरे दिन प्रात काल मगल का होरा होने से मगलवार दिन का नाम पडा। मगल से चौथा ग्रह (१ मंगल, २ रिव, ३ शुक्र और चौथा) बुघ है तो दूसरे दिन बुघवार होगा। इसी प्रकार बुघ मे चौथा गुरु है, गुरु से चौथा शुक्र है, शुक्र से चौथा शिन है। इस क्रम मे प्रात काल जिस ग्रह का होरा होता है उसी ग्रह के नाम पर से बार का नाम पडता है।

इप्ट घड़ी के घटा बना लो, उसमें ७ का भाग दो जो शेष बचे उतनी सख्या उस दिन के प्रात समय के होरा से, उस दिन को १ गिनते हुए शेष सख्या तक गिनो, जिस ग्रह का होरा आवे उस समय वही होरा होगा ऐसा जानना।

जैसे २५ घडी दिन बढे पर कौन होरा होगा देखना है। २५ घडी=१० घटा। उस दिन मानो मगळवार था तो १० में ७ का भाग दिया शेष ३ वना, मंगल का दिन था। इससे मंगल से गिना तो (१) मंगल, (२) रिव, (३) तीसरा शुक्र आया। इस कारण उस समय शुक्र का होरा होगा ऐसा जानना।

नीचे दिये हुए चक्र से प्रगट होगा कि सूर्योदय के उपरान्त इष्ट घडी पर किस दिन कौन होरा होगा। घड़ी पल में समय दिया हो तो घडी पल में (घटा बनाने को) हैं का गुणा कर ७ का भाग दो शेष जो बचे वही होरा होगा।

इंग्ट घडी ४ दे - ७=शेष ग्रह का होरा जैसे इष्ट घड़ी ४० है गुरुवार का दिन है ४० ८४ - ७=१६ - ७=शेष २, दिन गुरुवार था तो गुरु से २ गिना। १ गुरु २ मगल आया इस कारण उस समय मगल का होरा हुआ। इसी के अनुसार नीचे चक्र से इष्ट घडी का होरा जान सकते हो। यदि समय घटा में हो तो इसी चक्र से घटा के अनुसार भी होरा जान सकते हो।

होरा चक्र-

गुरु शुक्र शनि मंगल बुध चंद्र रवि घंटा तक किस घडी तक वार वार वार वार वार वार वार शनि १ ८ १५ २२ मंगल वुघ गुरु যুক্ত ५ सूर्य रा। २० ३७॥ चद्र ५ २२॥ ४०५७॥ शुक्र शनि सूर्य चद्र मंगल बुध गुरु २ ६१६२३ शनि सूर्य चन्द्र मगल ३ १० १७ २४ २५ ४२॥ ६० वुध गुरु शुक्र शुक्र शिन सूर्य ४१११८ गुरु चद्र मगल बुध १० २७॥ ४५ ० ३० ४७॥ ० शनि सूर्य चंद्र मंगल बुघ गुरु शुक्र ५ १२ १९ ० १२॥ गुरु शुक्र शनि सूर्य चद्र मगल बुध ६ १३ २० ० ३५ ५२॥ ० मगल बुध गुरु शुक्र शनि सूर्य चद्र ७१४२१ ० यहाँ दिया घटा का समय सूर्योदय से लेना अर्थात् घड़ी के समय में सूर्योदय घटा

कर लेना।

इस चक्र से प्रगट होगा कि शिन, गुरु, मगल, रिव, शुक्र, बुघ, चन्द्र इस क्रम से

ग्रह का होरा होता है। रिववार को रिव, शुक्र, बुघ, चन्द्र, शिन, गुरु, मगल का दिन

रात में दे वार पूरा चक्र होकर शेष रात्रि में दे और ग्रह का होरा बुध का होरा

तक होता है। बुव के बाद चन्द्र है इस कारण दूसरे दिन प्रातः चन्द्र का होरा होने से दूसरे दिन का नाम चन्द्रवार पडा। इसी प्रकार और ग्रहो के सम्बन्ध में जानना।

(३) नक्षत्र

٩

यह पंचाग का तीसरा अग है।

नक्षत्र २७ हैं और अभिजित मिलाकर २८ नक्षत्र होते हैं, परन्तु पचाग में २७ ही नक्षत्र दिये रहते हैं।

क्रांति प्रदेश के २७ समान भाग करने से प्रत्येक भाग १३°-२०' का, १ नक्षत्र होता है। इस कारण चद्रमा को १३°-२०' चलने में जो समय लगता है उसे नक्षत्र या दिन नक्षत्र कहते हैं। यहाँ नक्षत्र से चन्द्र नक्षत्र जानना।

मध्यम मान से चन्द्र नक्षत्र ६० घ ४३ पल का होता है। कभी २ इससे कम या अधिक का मान हो जाता है। इसी २३ नक्षत्र मिलकर चन्द्र की १ राशि होती है। प्रत्येक पंचाग मे नक्षत्र के अतिरिक्त चन्द्र किस राशि मे है यह भी दिया रहता है।

जिस प्रकार चन्द्र इन २७ नक्षत्रो पर से चलता है उसी प्रकार सूर्यादि ग्रह भी इन्हीं नक्षत्रो पर से चलते हैं। जिस प्रकार चन्द्र एक नक्षत्र एक दिन में चल लेता हैं उसी प्रकार सूर्य १३ या १४ दिन में एक नक्षत्र को पार कर करता है, ये सूर्य नक्षत्र कहलाते हैं। जब आर्द्रा पर मूर्य आता है तो वर्षा झरतु का आरम्भ समझा जाता है। खेती के सम्बन्ध से किसान इन नक्षत्रो पर विशेष ध्यान देते हैं। सूर्य नक्षत्र को महानक्षत्र भी कहते हैं।

जिस दिन जिस नक्षत्र पर सूर्य जाता है वह पंचाङ्ग मे लिखा रहता है। जैसे आर्दार्क=आर्दा + अर्क सूर्य)=अर्थात् आर्दा नक्षत्र पर उस दिन सूर्य गया। किस घडी पल पर उस नक्षत्र में प्रवेश किया वह भी दिया रहता है।

इसी प्रकार बुघ, मगल, गुरु आदि ग्रह भी किसी नक्षत्र पर पहुँचते है तो उस नक्षत्र पर पहुँचने का दिन समय आदि भी पचाङ्ग में दिया रहता है। उस नक्षत्र के किस चरण में वह ग्रह आया है यह भी दिया रहता है।

ऊपर सूर्य का जो सौर नक्षत्र वताया है, उसके अतिरिक्त पचाङ्ग में मायन सूर्य किस नक्षत्र पर आया है वह भी दिया रहता है। कौन ग्रह किस राशि में है पचाङ्ग में दिये रहते हैं। किसी पचाङ्ग में दैनिक, किसी में साप्ताहिक दिये रहते हैं। २% नक्षत्र की एक राशि होती है, इससे नक्षत्रों के प्रमाण से ग्रहों की राशि भी निकल

आती है। पचाङ्ग मे स्पष्ट ग्रह के अतिरिक्त कुण्डली चक्र भी दिये रहते है। इस प्रकार ग्रहों के सम्बन्ध की प्रत्येक सूचनाएँ पचाङ्ग में दी रहती है।

(४) योग

यह पचाड़ा का चौथा अंग है।

योग २७ है। चन्द्र और सूर्य की यति मे जब १३°-२०'' का अतर पडता है तब एक योग होता है। ३६०° - २७ = १३°-२०' = १ योंग। परन्तु नक्षत्र के प्रमाण से इन योगो का आकाश की स्थिति से कोई सम्बन्द नहीं है। योग केवल सूर्य चन्द्र का अन्तर बतलाते हैं।

२७ योगो के नाम

१	विष्कम्भ	6	घृति	१५	वज्र		२२	साघ्य
२	प्रीति	9	যুন্ত	१६	सिद्धि		२३	शुभ
3	आयु ष्मान	१०	गड	१७	व्यतीपात		२४	शुक्ल
٧	सीभाग्य	११	वृद्धि	१८	वरीयान		२५	ब्रह्म
ሂ	शो भन	१२	ध्रुव	१९	परिघ	,	२६	ऐन्द्र
Ę	अतिगड	१३	व्याघात	२०	शिव		ર્હ	वैघृति
G	सुकर्मा (सुकर्म)	१४	हर्षण	२१	सिद्ध			
	(५ , करण							

यह पचाड़ का पाँचवाँ अंग है।

करण यह तिथि का आधा भाग है (१) तिथि के पूर्वार्द्ध अर्थात् पहिले आधे भाग मे एक करण और उत्तरार्द्ध (अन्त के आधे भाग मे) दूसरा करण होता है। इस प्रकार १ तिथि मे २ करण होते है।

१ चान्द्रमास मे ३० तिथि और ६० करण होते है। सूर्य और चन्द्र के वीच ६° का अन्तर पडने पर १ करण होता है। करण कुछ ११ है उनके नाम ये हैं।

चर करण—(१) वव, (२) बालव, (३) कौलव, (४) तैतिल, (५) गर, (६) विणज, (७) विष्टि ।

स्थिर करण—(८) शकुनि, (९) चतुष्पद, (१०) नाग, (११) किस्तुघ्न। पूर्वार्द्य=पूर्व दल पहिला आधा भाग) उत्तरार्द्य=परदल (अन्त का आधा भाग)।

[==]

किस करण मे कौन-कौन तिथि होती है नीचे चक्र मे दिया है-

पक्ष कर्ण किस्तुष्टन वब	बालव कोलब	तीतिक गरक	द्यणिज	विटि शकुनि	चतुत्पद	नाग
शुक्ल पक्ष प्व दल १ ५,१					1 1	0
की नियि उत्तर,, ०१,६,१ कृष्ण पञ्च पूर्व,, ० ४,११	प्रंप्र,१२ २,६	६ ६,१३ ३,१०	७,१४	४,११ ०	٥	॰ वि
कृष्ण पञ्च पूर्व ,, ० ४,०	ን ' ፆ,≒ ሂ,የ	२ २,६ ६,१३	3,20	७,१४ ०	40	, य
की तिथि उत्तर,, ० ७	४,११ १,	, ४,१२ २,६	६,१३	3,१० १२	5 0	3 o

चक्र में जो अङ्क दिये हैं ये तिथियों के अङ्क है। १५ से पूर्णिमा, ३० से अमा-बस्या समझना। ऊपर के चक्र से प्रगट होगा कि गुक्ल प्रतिपदा को पिहले किंस्तुष्म फिर वव करण होता है। गुक्ल द्वितीया को वालव फिर कौलव होता है। १५ पूर्णिमा को पिहले चतुप्पद फिर नाग होता है।

इसी को अच्छे प्रकार में समझाने के लिए किस तिथि में कौन करण होता है यह निथि के अनुसार करण नीचे दिये हैं।

गुक्त निथि १ २-६ ३-१० ४-११ ४-१२ ६-१३ ७-१४ द-१४ X X पूर्वे दल किस्नुष्ठ बालब तैतिल वणिज वव कौलव गरल विष्टि विष्टि चतुष्पद पर दल वव कौलव गरल विष्टि वालब तैतिल वणिज वव शकुनि नाग कृष्ण निथि X १-८ २-६ ३-१० ४-११ ४-१२ ६-१३ ७ १४ ३०

भट्टा—विष्टि करण का दूसरा नाम हैं, जो गुम कार्यों मे अनिष्ट कारक होती हैं। यह केवल महर्न आदि मे विचारणीय है।

पचाङ्ग मे किमो तिथि के पूर्वार्द्ध मे जो करण होता है प्राय वही किस समय तक रहेगा दिया रहता है। इसके वाद जो दूमरा करण आना चाहिये वह नही दिया रहना। इम चक्र मे ममझ में आ जावेगा कि किम तिथि के उत्तरार्द्ध में कौन करण होगा। (६) दिनसान सूर्योदय से सूर्यास्त तक दिन की अविध को दिनमान कहते है। इससे प्रगट होता है कि दिन कितने घडी पल तक है। अर्थात् दिन कितने घडी पल लम्बा है।

दिन रात मे ६० घडो होती है=(६० घटी-दिनमान)=रात्रिमान।

प्रतिदिन दिनमान घटता-बढता रहता है। २१ मार्च से प्रतिदिन बढते-बढते ता॰ २१ जून को सबसे बडा दिन होता है। उसके उपरान्त घटना आरम्भ होता है। इसको पहिले समझा चुके है।

अक्षाश के अनुसार भी प्रत्येक स्थान में दिन छोटा-बडा होता है। इसके विषय में भी यहाँ कुछ वतला देना है।

जब सूर्य उत्तर गोल में होता हैं तब पृथ्वी के घ्रुव प्रदेश में ६ मास तक बरावर सूर्य दिखलाई देता है। उस समय दक्षिण घ्रुव पर ६ मास वरावर अन्वकार रहता है। जब सूर्य दक्षिण गोल में होता है तो इसके विरुद्ध होता है अर्थात् दक्षिण घ्रुव में ६ महीने का दिन और उत्तर घ्रुव में ६ महीने की रात्रि रहती है।

उत्तर और दक्षिण घ्रुव के वीच में दोनो घ्रुवो से वरावर ९०° पर पृथ्वी की मध्य रेखा होती है। मध्य रेखा के स्थान को निरक्ष देश भी कहते हैं, क्योंकि वहाँ पर अक्षाश शून्य होता है। निरक्ष देश में १२ घटे का दिन और १२ घंटे की रात्रि होती है। मध्यरेखा से अक्षाशों की दूरी के अनुसार परम दिन रात्रि में अन्तर पडता है। मध्य रेखा से ६६° उत्तर के देश में सबसे वडा दिन २४ घण्टे का और ७०° अश पर सबसे बडा दिन २ मास का, ७८॥ अश पर ४ मास का और ९०° पर (ध्रुव देश में) परम दिन (सबसे वडा दिन) ६ मास का होता है। दूसरी ओर दक्षिण गोल में ठीक इसके विरुद्ध होता है अर्थात् जव उत्तर गोल में सबसे वडा दिन, जिस मान का होगा तो दिक्षण गोल में उसी मान की सबसे वडी रात्रि होगी।

सायन सूर्य मेप पर जब आता है तब दिन रात्रि बराबर होती है। जब सूर्य सायन कर्क पर आता है तो सबसे बड़ा दिन और सबसे छोटी रात्रि होती है। जब सूर्य सायन तुला पर जाता है तब फिर दिन रात्रि बराबर होती है, जब सायन मकर पर आता है तो सबसे बड़ी रात्रि और सबसे छोटा दिन होता है। यह उत्तर गोल मे होता है और दिक्षण गोल मे इसके विपरीत होता है।

अशो के अनुसार देशो का परम दिन का प्रमाण छोटा वडा होता है। ज्यो ज्यो अक्षाश बढता जायगा महा दिन (परम दिन) का प्रमाण बढता जायगा । महादिन का प्रमाण अक्षाशों के अनुसार नीचे चक्र में दिया है।

अक्षांश के अनुसार महादिन चक्र

लघु		अक्षाव	r	,	रम	दिन-	लघु		यक्षाः	ī		परम	दिन-
सू	ने		तक		म	न	भू	से	•	त	क		मान
-मेलका	अं ग	कला	अग	कला	घं०	मि०	मेखला	अश	कला	अंश	कला	र्घ०	मि॰
१	7	0	=	38	१२	30	१६	६२	२६	€3	२२	२०	0
२	5	38	9 €	४४	93	ø	१७	ξ3	77	٤٨	१०	२०	30
3	१६	88	sδ	25	93	२०	१८	६४	१०	٤٧	χo	२१	0
४	૪૯	१२	30	४५	१४	0	38	६४	४०	६५	२२	ર્ १	30
ĸ	3 ∘	% 5	3 €	39	98	30	२०	દષ	२२	€X	४५	२२	0
٤	3 £	3 9	४१	२४	94	e	२१	દપ્	४५	દદ્	ሂ	२ २	o E
ઙ	¥?	રંજ	ሄሂ	35	94	30	२२	33	ሂ	६६	२१	23	•
5	ዳ አ	35	38	२	१६	0	२्ड	દદ	२१	६६	38	ξĢ	30
3	žξ	á	ъŚ	48	9 €	30	२४	દ્દ	35	६६	32	२४	٥
20	ų 🤈	38	ሂሄ	30	919	0	ર્યૂ	કદ	35	દહ	१८	१ म	हीना
77	યુષ્ટ	3 0	45	35	१७	30	२६	દહ	१५	કફ	33	२	"
१२	ષ્દ	35	५५	રૃહ	१५	•	२७	37	33	દ્ર	ч	3	"
93	ሂፍ	5,0	3 c	48	95	30	२इ	Eo	ų	ଓଓ	४०	ሄ	"
28	3 ¥	32	€ ?	95	33	٥	३६	৩৩	४०	५ २	3.K	ሂ	11
22	εş	?=	ĘĄ	२६	38	30	30	53	38	80	0	Ę	11

अध्याय १७

पचाग में महर्त आदि के सम्बन्ध से इतर विषय भी दिये रहते हैं उनके सम्बन्ध में -मिक्षिप्त ज्ञान यहाँ कराया जाता है।

पचाग में सिद्ध योग क्रकच योग आदि दिये रहते है वे नव मुहूर्त से सम्बन्घ रखते हैं। मुहूर्त का म्वतत्र विषय है यहाँ तो वहुत ही सक्षेप मे आवञ्यक बाते दी जाती है, जिनका उल्लेख कभी पचाग मे आता है तो नया विद्यार्थी विचार में पड जाता है कि न्ये क्या है, इस कारण यहाँ समझाया जाता है।

पंचक

जब चन्द्र कुभ और मीन राशियों में होता है तो पंचक होता है। अर्थात् जब धिनिष्ठा नक्षत्र का उत्तरार्द्ध (अन्त का आधा भाग) और शतिभिषा, पूर्व भाद्रपद, उत्तर भाद्रपद और रेवती नक्षत्र पर चन्द्र होता है तो पचक कहलाता है।

इस पचक में काम करने का फल पचगुना होता है अर्थात् पचगुनी हानि होती है। घर छाना, प्रेत दाह, घास लकड़ी आदि इकत्र करना, खाट बुनना, चुल्हा बनाना आदि कार्य पचक में करना मना है, क्योंकि कहा जाता है कि पचक में कोई काम करने से पाँच वार वहीं काम करना पड़ेगा। आवश्यक कार्य प्रेत दाह आदि करना होता है तो उसका फल कम करने को पृथक विधान बताया गया है। दक्षिण यात्रा में भी यह वर्जित है।

द्विपुष्कर और त्रिपुष्कर योग

मृत्यु, विनाश, वृद्धि आदि का फल इसमें दुगुना या तिगुना होता है जैसे त्रिपुष्कर में कोई वस्तु घुमे तो ३ वस्तु घुमेगी । द्विपुष्कर में कोई हानि हो तो २ बार हानि होगी। इसी प्रकार सबका विचार होता है। अर्थात द्विपुष्कर में हानि या लाभ दुगुना और त्रिपुष्कर में तिगुना होता है।

	द्विपुष्कर र	ोग		त्रिपुष्कर		
तिथि	वार	नक्षत्र	तिथि	वार	नक्षत्र	तिथि, वार
२	शनिवार	धनिष्ठा	२	शनिवार	विशाखा	और नक्षत्र जब
৩	मगलवार	चित्रा	9	मंगलवार	उ० फाल्गुनी	तीनो इस प्रकार
१२	रविवार	मृगशिर	१२	रविवार	पूर्व भाद्र०,पुनर्वसु	हो तव ये योग
					कृत्तिका,उत्तराषाढ	होते हैं।

मुहूर्त-दिनमान - १५=१ मुहूर्त

मुहूर्त लगभग २ घडी का होता है । दिनमान के प्रमाण से उसका १५ वा भाग करना तब एक मुहूर्त होता है। दिनमान के प्रमाण से मुहूर्त २ घडी से कम या अधिक भी हो जाता है। दिन में १५, रात मे १५, सब ३० मुहूर्त दिन रात में होते हैं। मुहुर्त चक

वार	रविवार	चद्रवार	भौमवार	बुववार	गुरुवार	शूक्रवार	शनिवार
कुलिक (दुर्मुहूर्त	i) १४ वाँ	१२	80	6	Ę	8	3
कालवेला	6	Ę	¥	२	१४	१२	90
यमघट	१०	6	Ę	8	7	१४	१२
कटक	Ę	8	२	१४	१२	१०	6
यमार्द्ध	ড	٩	ą	9	१५	ч	8

जैसे रिववार को १४ वा मुहूर्त कुलिक है, ८ वा मुहूर्त कालवेला है, १० वा यमघट है इत्यादि इस चक्र के अनुसार जानो । इस चक्र में यह वताया है, कौन वार को गिनती में कौन से मुहूर्त का क्या नाम है।

मुहूर्त निकालना।

वर्तमान वार से शनि तक गिनो २२=कुलिक ,, बुधवार ,, ,, × २=कालवेला शुभकार्य मे ,, गुरुवार ,, ,, × २=यमघट विजित है। ,, मगल ,, × २=कटक

जैसे रिववार है शनिवार तक गिना=७×२=१४ वा मुहुर्त कुलिक हुआ।

कालवेला में यात्रा करने से मृत्यु, विवाह में स्त्री विधवा हो, व्रतवन्थ में यह योग हो तो ब्रह्महत्या होती हैं। इससे सब कार्यों में कालवेला वर्णित है।

यमार्द्ध - वारवेला

दिन में ४ प्रहर होते है। १ प्रहर=लगभग ८ घडी का होता है। यमार्ख=्रै प्रहर=४ घडी

दिनमान÷प=यमार्द्ध घटी दिन की रात्रिमान -- ८= ,, ,, रात्रि की

दिन मान कभी-कभी २, १६ घटी का होता है। इस कारण उपरोक्त विचार मे यमार्ध ४ घटी का बताया है परन्तु दिन मान के ठीक विभाग करने से दिनमान की और रात्रिमान से रात्रि की यमार्छ की घटी निकल आती है। दिन रात में सब मिलाकर ८ यमार्छ होते हैं। यमार्छ को ही वारवेला कहते हैं। इसमें दिन और रात का पृथक २ चौघडिया दिया रहता है और उस चौघडिया का नाम भी दिया रहता है। उसका फल नाम सदृश होता है। नीचे चौघडिया दिया है उसमें चौघडिया का नाम सकेताक्षर में दिया है वे ये है।

च=चर अ=अमृत शु=भूभ उ=उद्देग ला=लाभ का=काल रो=रोग ।

ये ७ ही है नाम सदृश इनका फल होता है। दिन मे ७ यमाई होते है फिर आठवें यमाई मे वही पहिला मुहुर्त आता है। इस प्रकार आगे क्रमानुसार सब मुहुर्त होते हैं।

दिन का चौघड़िया

रवि	चन्द्र	मगल	बुघ	गुरु	शुक	হানি
वार	वार	वार	वार	वार	वार	वार
उ	अ	रो	ला	शु	च	का
च	का	ਚ	अ	रो	ला	য়ৢ
ला	গু	च	का	उ	अ	रो
अ	रो	ला	হা	च	का	उ
का	उ	अ	री	ला	શુ	च
যু	, च	কা	उ	अ	रो	ला
शु रो	ला	যু	च	का	ਚ	अ
ਭ	अ	रो	ला	गु	च	का

रात का चौघड़िया

रवि	चन्द्र	मगल	वुध	गुरु	शुक्र	शनि
वार	वार	वार	वार	वार	वार	वार
च	का	ਚ	अ	रो	ला	য়ু
ला	হ্য	च	का	ৰ	अ	रो
अ	रो	ला	શુ	च	का	ਰ
का	उ	अ	रो	ला	য়ু	च
गु रो	च	का	ব	अ	रो	ला
रो	ला	શુ	च	का	उ	अ
ਢ	अ	रो	ला	গু	च	का
च	का	ਰ	अ	रो	ला	য়ু

इतवार के दिन को पहिले यमार्द्ध में उद्देग, दूसरे में चर, तीसरे में लाभ इत्यादि कमानुसार मुहर्त यमार्द्ध में भोगते हैं । जैसे मगलवार को दिनमान २९ घ -२० प हैं -८=१ यमार्द्ध ३ घ ४० प का हुआ । मान लो इष्ट ८ घडी है तो ७-२० तक २ यमार्द्ध पूरे होकर तीसरा यमार्द्ध वर्तमान है । मगल वार को तीसरा=च=चर मुहर्त हुआ । इसी प्रकार मुहर्त निकाल लेना ।

राहु वारवेला और कालवेला यमार्ह पर से और भी विचार

रवि सोम হানি मगल যুক वुघ गुरु वार वार वार वार बार वार वार वार थमाई-राह का वारवेला ४ चौथा ७ 3 Ę 4 5 2 दिन का कालवेला ५ वा २ Y. 8-6 3 ø Ę रात्रि ६ छठवा ४ ų 3 2-6 7 te यहाँ बनाया है कि किस दिन के कौन से यमार्द्ध मे राहु का वारवेला होता है और दिन के या रात्रि के कौन से यमार्द्ध को कालवेला कहते है।

नक्षत्र विषघटी

४-४ घटो की वियघटी होती है।

नीके नक्षत्रों के आगे विषयटी दी है उससे ४ घटी आगे तक विषयटी रहती है।

नक्षत्र दिपघटी चक

घटी क्रम नक्षत्र घटी क्रम नक्षत्र घटी घटी क्रम नक्षत्र अध्विनी पुष्य २० १५ स्वाती १४ २२ श्रवण १० 5 २३ वनिष्ठा ३२ १६ विशाखा १४ ६ अञ्लेपा 80 २४ गतभिषा १= कृत्तिका ३० १७ अनुराधा १० १० मघा οĘ रोहिणी ४० ११ पू. फा. २० १८ ज्येष्ठा १४ २५ प् भा. ५ मृगशिर १४ १२ उ.फा १८ १९ मूल ५६ २६ उ. भा. २१ २० पू. पा २४ २७ रेबती आद्री २१ १३ हस्त पुनर्दम् ३० १४ चित्रा २० २१ उपा २०

जैसे अध्विनी नक्षत्र मे ५० घडी उपरात ४५ घडी तक या रेवती में ३० घडी उपरान्त ३४ घडी तक उस नक्षत्र में विषघटी होती हैं। इसका विचार नक्षत्र की । चटियों पर से करना। नक्षत्र जब से आरम्भ हो उसके बाद ये घटियाँ गिन कर विष घटी निकाल लेना।

वार विषघटी

वार सूर्यवार चन्द्रवार मंगलवार बुघवार गुरुवार शुक्रवार शिववार घटी २० २ १२ १० ७ ५ २५

तिथि विषघटी

तिथि १ २ ३४५ ६७ ८९ १० ११ १२ १३ १४ १५ घटी १५ ५ ८७७११४ ८७ ११ ३ १३ १४ ७ ८

विषयटी नक्षत्र वार या तिथि मे प्री ४ घडी तक रहती है। ये शुभ कार्यों में विजित है।

यदि नक्षत्र आदि में पूरा ६० घटी का मान न हो तो अनुपात से (त्रैराशिक से)

घटी निकाल लेना चाहिये और तिथि या वार नक्षत्र आरम्भ होने के वाद इतनी घटीं

(जो विषघटी में बताई हैं) गिनो, उसके आगे ४ घटी तक और विषघटी रहेगी।

विषघटो दोष नाश— यदि चद्र केन्द्र या त्रिकोण में वली हो या लग्नेश शुभ ग्रह युक्त हो तो विषघटों का दोप नहीं लगता।

गंड

राशि चक्र में किसी राशि के साथ किसी नक्षत्र का भी अन्त होता तो उस स्थान को गड कहते हैं अर्थात् जहाँ दोनो का अंत हो (केवल १ का नही)।

र्णैसे—(१) मेप राशि के आरम्भ और मीन राशि के अन्त का सन्धि स्थल≔गड है। (२। कर्क राशि और आक्लेपा के अन्त पर व सिंह राशि और मधा के प्रारम्भ मे। (३) वृश्चिक राशि और ज्येष्टा के अन्त पर व वन राशि और मुल के आरम्भ मे।

इन तीनो गड का नाम १ सधा गड, २ रात्रि गंड, ३ दिवा गड।

गंडात [नक्षत्र]

नक्षत्र मघा, आश्लेपा मूल, ज्येष्ठा अश्विनी और रेवती घटी २+२=४ घटी २+२=४ घटी २+२=४ घटी

इन नक्षत्रो के आदि की २ घटो और अन्त की २ घटी इस प्रकार ४ घटी का एक [प्रत्येक] गडात होता है।

मूळ-जन्म समय में मूल लगे है या नही इसका विचार।

क्रपर जो ६ नक्षत्र गडात के वताये गये हैं उन्हों में मूल लगते हैं। वे नक्षत्र यें हैं १ आश्लेषा, २ मघा, ३ ज्येष्ठा, ४ मूल, ५ रेवती, ६ अश्विनी।

[83]

इन नक्षत्रों में वालक का जन्म होने से मूल लगता है। मूल भी कई प्रकार के हैं। गडात में वालक का जन्म हो तो पिता को कुछ समय तक वालक का मुख न देखना चाहिये। जब मूल की शान्ति कराने का समय हो जावे तब शान्ति कराकर मुख देखने का विधान है। इसका विचार फलित और मुहूर्त खण्ड में विशेष प्रकार से मिलेगा।

भद्रा

विशिष्ट करण को भद्रा कहते है यह शुभ कार्य मे वर्जित है। विप, घात, तान्त्रिक कार्य मे भद्रा मे कार्य करने का विचार होता है। युद्ध, राजदर्शन, वैद्य बुलाना, जल तरना, शत्रु उच्चाटन, स्त्री सेवन, यज्ञ कार्य मे इसका विचार करना पडता है।

इन तिथियों में भद्रा होती है---

पक्ष	शुक्ल पक्ष		कुज्जपक्ष	
तिथि	८, १५	٧, ۷	३, १०	৫, १४
	पूर्वार्द्ध	परार्ड	परार्ढ	पुर्वार्ह

तिथि के आवे भाग में ही भद्रा होती हैं। इसका मोटा प्रमाण ३० घटी का होता है। भद्रा के आरम्भ और अन्त समय [घटी पल] पचाङ्ग में दिया रहता है।

अग में भद्रा का वास इस प्रकार समझा जाता है

अंग	मुख	कठ	छाती	नाभि	कटि	पुच्छ
घटी	x	8	११	٧	Ę	3
फल	कार्यनाश	मरण	धननाश	वृद्धिनाश	कलह	विजय
वृश्चिकी	भद्रा=शुल्क प	क्षकी भद्र	ा=कोई रा वि	त्रको भद्राको	ही वृश्चिकी	कहते हैं।
सर्पिणी	" ≔कुर	व्या भ	="	दिन "	" सर्विणी	31

आवग्यक कार्य मे सर्प का मुख और वृश्चिक की पूछ का एक भाग त्याग कर कार्य कर सकते है।

चन्द्र की राशि के अनुसार भद्रा का वास

चन्द्रराशि	लोक	फल	विशेप
१, २, ३, ५,	स्वर्ग	शुभ	घन घान्य मिले
£, 0, E, 20,	पाताल	शुभ	धन प्राप्ति
४, ५, ११, १२,	मृत्यु	अशुभ	कार्य सिद्ध नही हो ।

	o r	7																
			' =															
		वन्द्र							_									
		शिव				2	2	>o >~'	3	•								
-	~~ W	काम	जया	<u>م</u> ه	मीम	नि.स्वा,												
	~ ~	विष्णु	Ħ			ਲ ਲ	1	~ ′	(80)		<u>त</u> ुक्ष	मकर	_		न्य	(र्व	
	مر مر	विदेवा	_		h=-	रू इंग्री							रोहणी	श्राम	सीम		श्राम	
	v	ल विश	मद	धन	却	रोहणी अ. ि					सिंह	• ज	रेवती	रि लि		তা	<u>사</u> ,	
	~	ीं का	ना न	ue	he/	10		o^	72						যুক্ত যদি	, 원	<u>F</u> ,	₩.
					सिह			۰ ۷	5	/ (2)	Ħ,	जन्मा	Ē,	्र चुल चुल	E.9	कें	जैव	रोहिण
		शिव				न मा			۲	٠	سن	16		मङ्ख			मञ्जूल	
	9	रवि	評	टा	क्षक	BH	E G									Ħ		
	w	किय						w	3	2	मुप	4	मंग	सम	मङ्गल गुर	带	臣	—
		काति	110			中							हस्य	रवि	मङ्ग			मधा
	5	पनाग	<u>व</u>	: .c .b=	اسطا	मवा रो		>				कुरम् इक्रम्				र्शव		उत्तरा
1	Sa				. 15-	•					10	,,,,			वि	ı		<u>।</u> ल
तिथि और नक्षत्र आदि के योग—	m	म स्कृ	; <u>(</u>	F <u>b</u>	بر چا ہے	明	ग्रत्तरा				E	मीन				विद	ı	
l s	,,,				2 1			্ব		بہ	FO	14						
ब्राति	9	AZIT		r X		उ. पाअनु	'	तिथि	,	घटी								
क्षत्र	عل	aff.	5	1		F by												,
ारें म				= .	1	(बिष्माताचम्) नगर निहित नक्षत्रं उपा		तिभि	दोनो पक्ष की	: फ	ج ه	- de	/h	शुभ काप प व्यक्ति योग	=	+	, ट्रनाशन योग	मुखो
थि छ	į.		तिथि स्वामा	य प	1 34	षमात इत म्	;	पक्षरस्य तिथि	नो पह	व्जित घटी	JE .	चर्म राशिको	, li	2 L	हिं से	विच योग	नाइन	१ ज्वालामुखी
华.		U	ם ש		800 Y	正正		4	10	40	F	, F	× 1	ar ⁹ To on	F 16		. n	ים נט יים נ

ये योग शुभ कार्य में वर्जित हैं नाम सदृश फल होता हैं। पक्षरध की तिथि की वर्जित घटी छोडकर उसकी शेप घटी ले सकते हैं।

मास तिथि नक्षत्र योग-

यंग

세. 기

वैशाख

र्थ)

अपाद

श्चावण

भादो

अँवार

कातिक]

अगहन

अ अ

माघ

फारगुन

€₹] تلاح ئار मन्बादि तिथि शून्य राशि षून्य नक्षत्र शून्य तिथि दोनो पक्षकी ५-९ शून्यतिथि शुक्लपक्ष शून्यतिषि कृष्ण पक्ष _হ্ম 병 रो, चि.स्वा. च. पा. 퐈 ۰۰, ئار 뮵 पुष्य ەم لىد **~** ≪ पू. पा. च. पा. Ŧ. ā الر الر الإ 4 Ŋ <u>.</u>4 ページ क्ष N भू: भा: \$ 0-88 4 إكيم ä तुला <u>۸</u> बी 9-6 धन ब メーカ ଦ୍ଧା ଅ 94, भद्री 4 मकर بدو ŭ 됩, 福 للد ا ا 14

घन नाशक है। ير युगादि तिथि शून्य तिथियों को मास दग्ध तिथि भी कहते हैं। शून्य नक्षत्र राशि और मन्वादि तिथि और युगादि तिथि शुभ कार्य में वर्जित हैं। शुक्ल ३ न्रता द्वापर 라 , ~ 라 सतयुग ্<u>থ</u> कालयुरा . હી

ガーやど

~

50-8x 30-5

84-83

70 75 1

[१४] तिथि वार नक्षत्र के योग=चर योग

1000								
योग र	वि	सोम	मगल	बुच	गुरु	। शुक्र	शनि	
र सिद्धि योग		_ तिथि	जया (३,८, १३)	मद्रा (२,७, १२)	पूर्णा (५,१० १५)	नदा '१,६ ११)	रिका (४,९, १४)	सव दोपो को ।
२ मृत्यु योग । निष् (अधमयोग)	- 1	भद्रा	नदा	जया	रिका	भद्रा	पूर्णा	घातक है। गुभ कार्य में वर्जित है।
उद्राधनक्षत्र भ	रणी	चित्रा	उ. पा	घनि	उ फा.	ज्ये	रेवती	शुभकार्यमें वर्जित।
४ क्रकच योग ति	1.83	११	, १८	3	5	9	É	तिथि वार मिल कर १३ होने से यह योग होता है शुभ में वर्जित हे
प्रसम्वर्तक योग स	प्तमी	_	_	प्रति	_	_	_	सदा वर्जित
	1.83	११	¥	3	Ę	4	9	
७ विष योग 🐪 ,	, لا	É	હ	२	6	3	ও	
८ हुताशन योग ,	, १२	Ę	હ	5	3	१०	११	
_		विशा	आर्द्री	मूल	कृत्ति	रोहि	हस्त	शुभ कार्य, यात्रा में वर्जित
१० उत्पात योग ःवि	शा	शत	वनि.	रेवती	रोहि	पुष्य	व. फा	i i
११ मृत्यु नक्षत्र ज्य	मे	उ भा	पू. भा		आर्द्री	मघा	चित्रा	
१२यमद्रष्ट्रयोग म	घा	मूल	ক ্	पूषा	रेव	रोहि	श्रवण	शुभ कार्य में वर्जित
	नि	विशा	भ	पुन ०	1 .	अनु	श्त	
१३ चर योग पू	पा	आर्द्री	वि	रो	पुष्य	म	मूल	
१४ मूसलवज्य योग भ		चि	ड पा	धनि	उ फा	ज्ये	रेव	
१५ अमृतसिद्धि ,, हर	स्त	मृग	अश्वि	अनु	पुज्य	रेवती	रोहि	i 1
१६ सर्वार्थसिद्धि , हा	स्त	প্র	अदिव	। ,रोहि	रेवती	रे	श्र	
मू	ल	रोहि	उ भा	,अनु	अनु	अनु	7116	इन में सब कार्य
1	ोनो त्तरा	मृग.	ক্ত	हस्त	अञ्चि	अश्वि	स्वा	की सिद्धि होती है
1	<u>ब्य</u>	पुष्य	श्ले	कु	पुष्य	पुन		
अ	श्वि	अनू		मृग	पुन ०	श्रवण		

तिथि वार या नक्षत्र के योग से विशेष योग वनते हैं। सिद्धि योग को छोड कर और सब अगुभ योग है।

(१ सिद्धि योग, (१४) अमृत सिद्धि योग (१६) सर्वार्थ सिद्धि योग, सर्व दोप माशक और कार्य सिद्ध करते हैं। (२) मृत्युयोग, घातक तिथिया है और सब अशुभयोग गुभ कार्यों में विजित हैं। ४) क्रकच योग में तिथि और दिन मिलकर १३ होने से गुभ कार्य में विजित हैं।

(५) मम्बर्तक योग सदा वर्जित है।

उपरोग मृत्युयोग मे १२ घटी और यम घट में ८ घटी वर्षित करना १ उपर्युक्त अगुभ योगों में आवश्यक होने पर मध्याह्न के उपरान्त कार्य करने में अगुभता घट जाती है। यदि चन्द्र गुभ हो तो मृत्यु, क्रकच, दग्ध आदि योगों का अगुभ फल नहीं होता। विधेय कर यात्रा में इसका विचार होता है। दुष्ट योग और सिद्ध योग एक साथ पडे तो अच्छा योग होकर दुष्ट फल को नष्ट करता है।

आनन्द आदि योगो का ज्ञान और फल आनन्द आदि २८ योग है

क्रम	नाम	फल	क्रम	नाम	फल
?	आनद	सिद्धि	5	थीवत्स	सीभाग्य सम्पत्ति
ວ	कालदड	मृत्यु	ŝ	वज	क्षय
3	घूम्र	अमुख	१०	मृद्गर	लक्ष्मी क्षय
ሄ	त्राता	सीभाग्य	११	क्षत्र	राज्यमान
Y,	सीम्य	वहुत नुख	१२	मित्र	વુષ્ટિ
દ	घ्वाक्ष	घन नाग	१३	मानम	सीमाग्य
ও	केतु	सीभाग्य	१४	पद्म	वनागम
क्रम	नाम	फल	क्रम	नाम	फल
94	लुम्ब	घन क्षय	રૂર	ममल	धन क्षय
98	उन्पात	प्राण नावा	२३	गद	अक्षय विद्या
9 6	मुत्यु	मृत्यु	28	मातग	कुल वृद्धि
25	काण	बलेग	ÞΥ	रक्ष(राक्ष	स) महाकप्ट
38	मि ट्ट	कार्यसिद्ध	રફ	चर	कार्यमिद्धि
२०	লুম	कल्याण	₹७	सुस्थिर	ग्रहारभ
၃၇	गुभ अमृत	राज सन्मान	२८	प्रवर्धमान	विवाह
	ئد د	2006			

इन योगों को जानने की रीति

रिव को अञ्चिनी से, सोमवार को मृगशिर मे, मगल वार को आक्लेपा से, बुधवार के हस्त मे, गुन्वार को अनुराधा मे, शुक्रवारझ पा, गनि≕गतिभपा से गिने तो आनन्द आदि योग मिलता है। इसमे अभिजित भी गिना जाता है। नीचे चक्रमे यही समझाया है।

आतन्द आदि योग चक्रं—

योग क्रम	रविवार	सोम०	मंगल	बुघघ	गुरु	शुक	হানি
क्रम	नक्षत्र	न०	न०	न०	न०	न०	न०
१ १-	अश्विनी	ሂ	3	१३	१७	२१	२५
२ २-	भरणी	Ę	१०	१४	१८	२२	२६
३ ३-	कृत्तिका	ø	११	१५	38	२३	२७
8 8-	रोहिणी	5	१२	१६	२०	२४	२६
ሂ ሂ–	मृगशिर	3	१३	१७	२१	२५	8
६ ६-	आद्रां	१०	१४	१८	२ २	२६	२
9 9 –	पुनर्वसु	११	१५	१९	२३	२७	ş
6 6-	पुष्य	१ २	१६	२०	२४	76	8
9 9-	आ रलेपा	१३	१७	२१	२५	१	4
१० १०-	. मघा	१४	१८	२२	२६	२	Ę
११ ११-	্	१५	१९	२३	२७	ર	9
१२ १२-	- ভ জা	१६	२०	२४	२८	¥	6
१३ १३ -	हस्त	१७	२१	२५	8	ч	9
१४ १४-	- चित्रा	१८	२२	२६	२	Ę	१०
१५ १५-	· स्वाती	१९	२३	२७	ş	9	११
१६ १६-	विशाखा	२०	२४	२८	8	6	१२
१७ १७-	- अनुराघा	२१	२५	8	4	9	१३
26 86-	• ज्येष्ठा	२२	२६	2	Ę	१०	१४
१९ १९-	्रमूळ 🖖	२३	२७	ą	9	११	१५
२० २०-	-ें पू∌⁄षा.	२४	२८	8	6	१२	१६
२१ २१-	- उ. वा.	२५	8	4	9	१३	१७
२२ २२-	- अभिजित	२६	२	Ę	१०	१४	१८
२३ २३-	- श्रवण	२७	₹	ø	११	१५	१९
२४ २४-	- धनिष्ठा	२८	४	6	१२	१६	२०
२५ २५-	- शतभिषा	8	ષ	9	१३	१७	२१
२६ २६-	- पू. भा.	२	Ę	8 0	१४	36	२२
२७ २७-	- ंड. भा.	ą	હ	99	१५	१९	२३
२८ २८-	- रेवती	¥	6	१२	१६	२०	२४

विवरण-

योग का क्रम आरम्भ में जो दिया है वह योग का क्रमानुसार अंक है। उस क्रम में कौन योग आता है ऊपर दिया है। दिन के नीचे जो अक है वे नक्षत्र के क्रम के अक है। इप्र दिन जो चन्द्र नक्षत्र हो उस नक्षत्र के क्रम का अक उस दिन के नीचे जहाँ मिलेगा उसके वाई ओर जो योग का अक होगा वही क्रम के अनुसार उस दिन योग होगा।

जैसे मंगलवार को पुष्य नक्षत्र है तो उस दिन कौन सा योग होगा जानना है।

पुष्य नक्षत्र के क्रम का अक ८ है । सगलवार के नीचे ८ अक खोजने से प्रकट हुआ कि सब के अन्त मे ८ दिया है। ८ के वार्ड ओर योग देखा तो योग का क्रम २८ मिला। २८ वाँ योग प्रवर्डमान होता है, इससे प्रगट हुआ कि उस दिन यह योग था। उसका फल विवाह है अर्थात् अच्छा फल है, आनद-का दिन है।

सूर्य नक्षत्र के विशेष नाम

अध्विनी से लेकर ४ नक्षत्र तक अंतरंग इसके उपरान्त ३ नक्षत्रों की बहिरण सज्ञा है। इसके उपरान्त ४ नक्षत्र फिर अंतरंग कहलावेंगे। इसी क्रम में वर्तमान सूर्य नक्षत्र तक गिनकर देखना कि वर्तमान नक्षत्र अंतरंग है या विहरंग।

क्षंतरंग में वाहर से घर में लाना, वहिरग में घर से वाहर ले जाना । पगु आदि आदि को अदर लाना या वाहर भेजना इसके अनुमार मुहूर्त में विचार होता है।

सूर्य नक्षत्र•सख्या

सूच गळ्त्र•सख्या संज्ञा नक्षत्र

अतरग नक्षत्र अध्विभ कृरो पुष्य क्ले म पूफा स्वावि अनु ज्ये अभि श्रथ क्षत वहिरंग ,, मृग,आर्द्रा पुन॰ उफा ह चित्रा मू. पूपा उपा पूभा उभा. रे.

समय विभाग संज्ञा

१ दिन में=१५ मुहूर्त । १ मुहूर्न≃लगभग २ घडी का ।

दिन विभाग प्रात काल मगव मध्यान्ह अपरान्ह सायंकाल घडी तक मर्योदय से उपरान्त उपरान्त उपरान्त उपरान्त

३ घडी तक ३ मुहूर्त तक भूयं अस्त मे (साय) सच्या प्रदोप महानिशा उपाकाल अरुणोदय प्रात काल समय ३ घडी तक उपरान्त ३ अर्द्ध रात्रि की ४५ घडी ४७ घडी ४८ घडी

मुहुर्ततक मध्यकी २ घड़ीमे में में

५८ घडी के उपरान्त सूर्योदय, सूर्योदय से ३ घडीतक प्रात सन्या और सूर्यास्त से ३ घडी तक साय सम्या भी कहलाती है।

अध्याय १८

पंचाङ्गकसे देखना और उपयोग

जिस सम्वत् का वह पंचाङ्ग होता है आरम्भ में ऊपर की ओर वह सम्वत् और शाका दिया रहता है। प्रत्येक पृष्ठ पर चाद्र मास पक्ष ऋतु अयन और गोल भी दिया रहता है। इसके अतिरिक्त अँग्रेजी महीने का नाम और सन् ऊपर दाहिनी ओर दिया रहता है।

चैत्र शुक्ल से वर्ष आरम्भ होता है। उसमें नीचे कई प्रकार की खडी पित्तर्यां दी रहती है। उनमें से प्रत्येक को समझाते है।

[१] तिथि—आरम्भ में तिथि रहती है। शुक्ल पक्ष मे १ से १५ तक और कृष्ण पक्ष मे १ से १४ और ३० (अमावस्या) दो रहती है। बीच में जो तिथि हानि होती - है वह पचाज़ में नही दो रहती। जो तिथि वृद्धि होगी वह २ बार लिखी मिलेगी। १५ तिथि को पूर्णिमा और ३० को अमावस्या सदैव समझना।

[२] बार — उसके आगे की पिक्त में बार दिया रहता है। वार का नाम सकेताक्षर में लिखा रहता है। र=रिववार या सू = सूर्यवार (रिववार=इतवार), च=चंद्रवार (सोमवार), म=मगलवार या भौ=भौमवार, बु=बुधवार, गु=गुरुवार या बृ=बृहस्पित-वार (गुरुवार), शु=शुक्रवार या भृ=भृगुवार (शुक्रवार), श=शिक्वार, इस प्रकार दिन का नाम पढ लेना। उस तिथि को कौन वार है या वार के अनुसार उस दिन कौन तिथि है जान लेना।

[३] घडी-पल—आगे की पिक्त में तिथि की घडी पल दिया है। पहिली पिक्त में जो तिथि दी है वह, कितने घडी पल तक है इससे प्रगट होता है। सूर्योदय के उप-रान्त उतने घडी पल तक वह तिथि रहेगी ऐसा समझना। जैसे, शशा ०१४-१२ दिया है, 'इससे प्रगट होता है कि शनिवार को चौथ सूर्योदय के उपरान्त ४ घडी १२ पल 'तक है। उसके उपरान्त उसी दिन पचमी लग जायगी। वह पंचमी कव तक रहेगी उसके आगे दिन में लिखा होगा जैसे ५।र०।८-४८ अर्थात् इतवार को सूर्योदय उपरान्त ८ घड़ी ४८ पल तक पचमी रहेगी। इसके उपरान्त इतवार को ही छट लग जायगी।

पंचाङ्ग में जो घडी पल दिया रहता है उसके घटा मिनट बनालो तो प्रगट हो जायगा कि सूर्योदय के उपरान्त उतने घण्टा मिनट तक वह तिथि रहेगी। उसमें सूर्योदय का समय जोड दो तो घडी के अनुसार उस तिथि के अन्त होने का समय जाना जा सकता है। पंचाङ्ग मे ही सूर्योदय का समय दिया रहता है। जहाँ सूर्य उदय दिया है सकेताक्षर सू उ लिखा रहता है।

जैसे शनिवार को चीय ४ घ० १२ प० है ४ घडी $\chi_{\overline{q}}^2$ =१ घ० ३६ मि० मान लो उस दिन ६ वजे सूर्योदय था तो ४ घ० १२ प० के १ घ० ४० मि० ४८ से० हुए। इनमें मूर्योदय के ६ घंटा जोडे तो ७ घ० ४० मि० ४८ मे० हुए। इस समय तक उम दिन चीय तिथि रहेगी।

घड़ी पल के घण्टा मिनट और घण्टा मिनट के घड़ी पल बनाने का अम्यास कर लेना चाहिये, क्योंकि इसका अधिक काम पडता है: घड़ी पल के घण्टा मिनट या घण्टा मिनट के घड़ी पल बनाने का चक्र आगे दिया है। इस चक्र में घड़ी आदि के घण्टा आदि बनाने का एक चक्र है और घण्टा आदि के घड़ी पल बनाने का दूसरा चक्र है। पहिले चक्र में जो घड़ी दिया है उसका उत्तर घण्टा मिनट में आयगा, यदि पल है तो उत्तर मिनट मेकण्ड में आयगा। विपल है तो सेकण्ड में उत्तर आयगा।

इसी प्रकार दूसरे चक्र में दिया हुआ घण्टा का उत्तर दिन घडी पल में, मिनट का घड़ी पल में और सेकण्ड का पल विपल में उत्तर आयगा।

जैसे ११ बं० १० मिनट ८ से०

११ घटा= दिन-घड़ी-पल वि०

०-२७-३०-०

१० मिनट= ०-२५-०

८ सेकण्ड= ०-२०-०

योग=०-२७-५५-२०-०

=०दिन २७ घड़ी २५ पल २० विपल =११ घण्टा ४० मि० २ से०

यदि अपने पास यह तुलनात्मक चक्र बना कर रख लो तो अच्छा होगा।

घंटा और घड़ी का तुलनात्मक चक--

[908]

(४) नसत्र-इसके उपरान्त नक्षत्र दिये रहते हैं। नक्षत्रों का नाम संकेताक्षरों में दिये रहते हैं। जैसे अ=अक्विनो, म=भरणों, कु=कृत्तिका इत्यादि। इन नक्षत्रों के नाम अच्छी प्रकार स्मरण रखना चाहिये। सब का नाम क्रम पूर्वक दिये रहते हैं। इसमें अभिजित नहीं रहता, २७ ही नक्षत्र दिये रहते हैं।

कभी कभी एक ही सकेताक्षर के २ नक्षत्र होते हैं, परन्तु किसके बाद कौन नक्षत्र आता है स्मरणर खोगे तो भूल नही होगी। जैसे आ=आर्द्रों के बाद पु=पुनर्वसु, इसके बाद पु=पुष्य। इसी प्रकार पूर्वा और उत्तरा ३ बार आता है। कही कही पूर्वा को पू० और उत्तरा को उ० ही दिया रहता है। यदि क्रम स्मरण रहे तो कभी भूल नही होगी। जैसे माघ के बाद फाल्गुन आता है उसी प्रकार म=मघा के उपरात पू=पूर्वा फाल्गुनी, उ=उत्तरा फाल्गुनी आते है। जिस प्रकार जेठ के बाद असाढ आता है उसी प्रकार ज्येष्ठा और मूल के बाद पूर्वापाढा आता है। ज्ये=ज्येष्टा, मू=मूल, के बाद, पू=पूर्वापाढा, उ=उत्तरापाढा होगा। श्रावण के बाद भाद्रपद मास आता है उसी प्रकार श्रवण घनिष्ठा घतिभया के उपरात पूर्वा भाद्रपद आयगा। श्र श्रवण, ध=धनिष्ठा ग=धतिभवा, पू=पूर्वाभाद्रपद, उ=उत्तरा भाद्रपद है। अंत में रे रेवती आती है, अध्वनी और अनुराघा दोनो के लिये अ० लिखते है। रेवती के बाद अ=अध्वनी, विशाखा के बाद अ=अनुराघा होता है। कभी कभी अनुराघा को ऽनु भी लिख देते हैं।

पंचाग में कभी-कभी एक नक्षत्र ६० घडी से अधिक रहने के कारण दूसरे दिन भी दिया रहता है। नक्षत्र के आगे घड़ी पल दिये है जिससे प्रगट होता है कि सुर्योदय जपरान्त वह नक्षत्र उस दिन उतने घडी पल तक रहेगा उसके वाद आगे के नक्षत्र का भोग समझना। जैसे सोमवार को मचा ६-५७ है तो सूर्योदय से ६ घ० ५७ प० बाद तक मधा नक्षत्र रहेगा, उसके वाद आगे का नक्षत्र पूर्वी फाल्गुनी उसी दिन लग जायगा। दिन रात के ६० घड़ी में से ६-५७ घटा दो तो शेप ५३ घ० ३ पल तक उस दिन पूर्वा फाल्गुनी रहेगा। अब देखना है कि पूर्वा फाल्गुनी कब तक और है। उसके आगे दिन मंगलवार को देखा तो पूर्वा फा० १३।२४ लिखा है अर्थात् मंगलवार को पू० फा० इतना और है। पूर्णार सोमवार को (५३-३) + मगलवार को (१३-२४)= योग ६६ घ० २७ प० यह पूर्वी फाल्गुनी के पूरे भोग का मान हुआ। इसे भभोग अर्थात् पूर्ण नक्षत्र का भोग कहते हैं। पूर्ण नक्षत्र की जितने घड़ी पल भोग हो उसे भभोग या सर्वर्क्ष भी कहते हैं। जितना नक्षत्र व्यतीत हो चुका अर्थात् भुक्त हो चुका उसे भयात (भभुक्त) या मुक्तर्क्ष या गतर्क्ष कहते हैं। भोगने को जो घडी पल शेप रहे उसे भोग्य या भोग्यर्क्ष कहते हैं । स्रहक्ष=नक्षत्र । भुक्त + मोग्य=भमोग=सर्वर्क्ष=पूरा नक्षत्र । मुक्त=भयात भुक्तर्स=गतर्स=जितनी घडी व्यतीत हो गई। भोग्य≔भोग्यर्स=जितनी घडी व्यतीत होने को शेष रही।

(५) योग--इसके आगे योगों के नाम दिये रहते हैं। योगों के नाम पहिले दे चुके हैं। पंचाग में योग के नाम का सकेताक्षर दिया रहता है। उनका क्रम स्मरण रखने से जाना जा सकता है कि संकेताक्षर किस नाम का सूचक है। इसमें कई जगह भूल हो जाना सभव है—जैसे हर्षण के बाद व=वज्ञ, व्यतीपात के बाद व=वरीयान। साध्य के बाद शु=शुभ, फिर शु=शुक्ल। वज्ज के बाद सि=सिद्धि, शिव के बाद सि= सिद्ध । 2गं अतिगडा। ऐसी अवस्था में आगे पीछे के संकेताक्षर देख कर वीच में कौन योग है जान सकते हो।

पंचाग में क्रम देखते समय इसका भी घ्यान रहे कि बीच के कोई योग तो नहीं छूट गये। क्यों को योग सूर्यों दय पर होगा वहीं पचाग में बताया जाता है। उसके आगे का और कोई योग भुक्त हुआ हो तो नहीं दिया रहता। परन्तु कोई कोई पचाग वाले उसकी घडी पल भी दे देते हैं। जैसे शनिवार को बैं० २-३९। इतवार को बिं० १-६ सोमवार को आ० ४८-५७। अर्थात् शनिवार को बैंधृति योग २-३६ है। इतवार को विष्कभ १-६ है। इसके बाद प्रीति योग लगा, परन्तु पचाग में प्रीति योग नहीं दिया केवल ५३-१५ दिया है। इससे प्रगट होता है कि प्रीति योग ५३-१५ तक है। इस प्राप्त आयुष्मान् योग लगा और सोमवार को वहीं आयुष्मान् ४८-५७ तक है। इस घडियों के पिछली बताई रीति से घटा मिनट बनाकर घडीं का समय बना लो।

(६) करण—िकसी किसी पचाग में दोनो करण दिये रहते हैं। पूर्व में जो करण है उसका नाम फिर उसकी घड़ी पल उपरान्त दूसरा करण (जो उत्तरार्द्ध में आता है) वह भी दिया रहता है और उसके घड़ी पल दिये रहते हैं। परन्तु अधिकतर पञ्चागों में एक हो करण दिया रहता है। सूर्योदय पर जो तिथि होती है उसी तिथि का करण चाहे वह पूर्वार्द्ध या परार्द्ध का हो दिया रहता है। जैसे पञ्चाग में शुक्ल ७ (सप्तमी) ०-६ दिया है तो सप्तमी के अत का (उत्तरार्द्ध) करण विणज होता है वह व १०-६। दिया रहेगा। क्योंकि ०-६ पर तो तिथि का ही अन्त होने से करण का भी अन्त हो जायगा। मान लो कृष्ण ३ मंगलवार ४४-३७ तिथि दी है तो तीज को पूर्वार्द्ध में विणज है वह दिया है व० १२-३४=विणज करण का भोग्यपूर्ण तिथि का आधा दिया है वह इस प्रकार है। द्वितीया ४०-३६ सोमवार को थी ६०-(४०-३६)=१६-२१ तीज सोमवार को +४४-३७ तीज मंगल को=६३-५८ पूरी तीज=आधा ३१-५६ हुआ। मंगलवार को शेप तीज पचाग में (४४-३७)—(३१-५९) आधा १ करण=शेष १२-३८। यह १२-३५ पहिले करण का और भोगने को रहा। इस कारण पञ्चाग में व १२-३५ दिया है—४४-३७

१२-३८ भुक्त करण

शेष ३१-५६=आगे का विष्टि करण परार्द्ध में होगा।

- (७) दिनमान इसके आगे पञ्चाग में दिनमान दिया रहता है। किसी-किसी पञ्चाग के अन्त में और किसी में पहिले इसे दे देते हैं। सूर्योदय से सूर्य अस्त तक जितने घडी पल होते हैं यही दिनमान में दिया रहता है। ६० घटी से दिनमान घटाने से रात्रि मान होता है।
- (८) चन्द्र—आगे चन्द्र की स्थिति दी रहती है। प्रत्येक राशि मे चन्द्र कव आता है और कव तक रहता है यह दिया रहता है। पञ्चाग मे चौथ शनिवार को वृ २९-२५ (चन्द्र) दिया है। इसका अर्थ यह है कि वृपराणि पर चन्द्र २६ घ० २५ प० के उपरान्त मावेगा। यहाँ जो घड़ी पल राणि के आगे दिया रहता है उससे समझना कि उस राशि पर उतने घड़ी पल के उपरान्त चन्द्र आयगा। रिववार को वृप पर दिन और राशि भर चन्द्र रहा, इसलिए पञ्चाग में केवल वृप दिया है। या कोई राशि का नाम भी नही देते, इससे समझना अभी ऊपर वताई राशि पर ही चन्द्र है। सोमवार को मि० १९-२० लिखा है अर्थात् सोमवार को १९-२० तक वृप का ही चन्द्र रहेगा, उसके उपरान्त उसी समय से मियुन राशि पर चन्द्र आवेगा। इसमें राशि के नाम सकताक्षर से कभी-कभी दिये रहते है जिनसे ही राशिका नाम जान लेना। पहिले का और आगे का संकेताक्षर पढ़ लेने से बीच का सकेताक्षर समझ में आ जाता है।
- (९) सूर्यस्पष्ट—इसके उपरान्त मिश्रकालीन या प्रात कालीन स्पष्ट मूर्य दिया रहता है। उस दिन प्रात काल या मिश्र काल पर सूर्य की स्थित दी रहती है, जर्थात् मूर्य उस समय ठीक किस स्थान पर (किस राधि, अश, कला, विकला पर) है दिया रहता है। इसके आगे सूर्य की प्रतिदिन की गति दी रहती है। प्रतिदिन ६० घड़ी में कितने कला विकला चलता है यह गति दी रहती है। जैसे सूर्य ६-१२-१६-२८ दिया है तो ६ रागि, १२ अश, १८ कला, २८ विकला पर सूर्य उस समय है ऐसा समझना। गति ६०-७ दी है तो सूर्य की दिन-रात्रि की गति ६० कला ७ विकला समझना। ग्रहो की गति प्राय कला विकला में दी रहती है।

किसी पंचाङ्क में मिश्र मान दिया रहता है और प्रात काल का सूर्य न देकर मिश्र कालीन सूर्य दिया रहता है।

सिश्रकाल-यह पंचाङ्ग में दिये हुए ग्रहो का इप्ट काल है जो प्राय अर्द्ध रात्रि समय का दिया रहता है।

अर्छ रात्रि का इष्ट जानना = (३० + दिनमान २) या (६० - रात्रिमान २) मान लो दिनमान ३४-४ है तो दिनार्छ=१७ २ हुआ + ३०=४० घड़ी २ पल या (६० - ३४-४ दिनमान) = २५-५६ रात्रिमान = रात्रि अर्छ १२-५८६० - (१२-५५ रात्रि अर्छ) = ४७ घड़ी २ पल।

इसिलिये रात्रि अर्द्ध का इष्ट = ४७-२ हुआ, यही साधारण प्रकार से मिश्रमान हुआ। पंचाङ्ग में उस दिन का ठीक मिश्रमान गणित से निकाल कर दिया रहता है। किसी पंचाङ्ग में प्रतिदिन का मिश्रमान नहीं दिया रहता।

अर्ख रात्रि के लगभग (मिश्रकाल) में जो सूर्य की ठीक स्थिति होगी वह मिश्र कालीन सूर्य स्पष्ट किसी-किसी पचाङ्ग में दिया रहता है। प्रात काल या मिश्रकाल के सूर्य को अपने इष्टकाल (समय) का गणित से बनाना पडता है तब इष्ट कालीन सूर्य स्पष्ट कहलाता है। सूर्य दिन रात में जितनी कला विकला चलता है और सूर्योदय से या मिश्र काल से इष्ट तक का अन्तर निकाल कर उस अन्तर की चाल गणित से निकाल कर पचाङ्ग में दिये हुए सूर्य में जोडने से इष्टकालीन सूर्य स्पष्ट बनता है। इसका गणित उदाहरण सहित गणित खण्ड में मिलेगा।

(१०) इसके उपरान्त प्रतिदिन के सूर्योदय और सूर्यास्त का समय घण्टा मिनट में दिया रहता है।

दिनमान से सूर्योदय या अस्त सरलता से निकल सकते हैं। दिनमान को आधा कर घण्टा मिनट बना लो तो सूर्य अस्त का समय होगा। इसे १२ घण्टा में घटा दो तो उदय का समय घण्टा मिनट में निकल आवेगा। जैसे दिनमान २६ घ० १८ प०∸

२=१३ घ० ६ प०=५ घं० १५ मि० ३६ से० सूर्यास्त । १२ घण्टे मे से सूर्यास्त घटाया तो ६ घं० ४४ मि० २३ से० सूर्योदय हुआ। १२-०-० ५-१५-३६ सूर्यास्त ६-४४-२४ सूर्योदय

- (११) अन्त मे मुसलमानी तिथि, बंगला तिथि, अग्रेजी तारीख दी रहती है। अं≃अग्रेजी तारीख । फा=फारसी । बं=बंगला ।
- (१२) किसी-किसी पंचाज़ में विशेष योग भी दिये रहते है। किसी विशेष तिथि को विशेष दिन या नक्षत्र आदि पड़ने से कोई योग बन जाता है वहीं आनन्द योग, मृत्यु योग, चर योग, छत्र योग आदि दिये रहते हैं। इन योगो के विषय में पहिले समझा चुके है कि ये कब और किस प्रकार बनते हैं।
- (१३) किसी-किसी पंचाङ्ग मे सूर्य की उत्तर या दक्षिण क्रान्ति भी दी रहती है। और किसी-किसी में मिश्रकालीन दैनिक चद्र स्पष्ट भी दिया रहता है।
- (१४) अन्त मे एक सूचनापत्र सदृश प्रत्येक दिन के सम्बन्ध में कोई विशेष बात आने पर लिख दी जाती है। जैसे परवा (परिवा) या दोज को जब चद्र दिखेगा तो उस दिन चद्रदर्शन लिखा रहता है। कोई पर्व त्यौहार आदि होता है या कोई जयंती होती है तो वह भी लिख दिया जाता है। अंग्रेजी महीना का अन्त होने पर

[80x]

दूसरा आरम्भ होने वाला महीना या सन् वदलता है तो नया सन् इत्यादि आवश्यक वार्ते लिखी रहती है।

पर्व दिन के अतिरिक्त ग्रहों के योग आदि भी दिये रहते हैं। सूर्यादि ग्रह जब १ राजि या एक नक्षत्र में दूसरी राजि या नक्षत्र पर जाते हैं तो उस दिन उसका समय भी दिया रहता है। इसके अतिरिक्त ग्रहों के उदय अस्त, ग्रहों का वकी मार्गी होना, ग्रहण आदि और भी ग्रहों के सम्बन्ध की पूरी सूचना रहती हैं और आवश्यक मुहूर्त या विवाह उनन आदि सम्बन्ध की सूचनाएँ भी रहती हैं।

कुछ मकेताक्षरों को भी समझ लेना चाहिये जिनका यहाँ उपयोग होता है। सायन मेपें दर्भ द-२४ सायन सूर्य की मेप की सक्रान्ति द घ० २४ पल पर होगी। मेथे चार्क ३०-४२ = निरयन सूर्य की मेप की संक्रान्ति ३० घ० ४२ प० पर होगी। मिथुने रिव ६-४८=निरयन सूर्य मिथुन पर ६-४८ पर गया। रोहिण्या वुध ५३-२६ वुध रोहिणी नक्षत्र पर ५३-२६ में गया। घनिष्ठाया १ चरणे वुध ४७-११=वुध घनिष्ठा के पहिले चरण में ४७-११ पर गया। घनिष्ठाया २ चरणेंदर्क =निरयन सूर्य शतिया नक्षत्र के दूसरे चरण में गया। घनिष्ठायास्तृतीयचरणे स कुम्मेंदर्क =घनिष्ठा के तीसरे चरण में कुभराशि पर निरयन सूर्य की सक्रान्ति हुई। वक्री भीम ६-५=६-५ मंगल वक्री हुआ। बुधास्त पिंचममें=बुध पिंचम में अस्त हुआ। सकेताक्षरों को एक वार समझ लेने पर फिर अडचन न होगी और ध्यान से देखते-देखते सब समझ में आने लगेंगा।

उ=उपरान्त, या=यावत् (इतने समय तक) भ० १४-४० या=भद्रा १४-४० तक रहेगी । भ० २४-३९ उ भद्रा २४-३९ के उपरान्त होगी ।

(१५) पचाङ्ग के नीचे की ओर गोचर ग्रह कुडली और साप्ताहिक मिश्रकालीन या प्रात कालीन ग्रह स्पष्ट और प्रत्येक ग्रहो की दैनिक गति भी दी रहती है। किसी-किसी पञ्चाङ्ग में दैनिक (प्रतिदिन के) ग्रह स्पष्ट भी दिये रहते है।

प्रह स्पष्ट-जब किसी विशेष समय पर गणित द्वारा प्रत्येक ग्रहो की गति कें विचार मे गणित कर ग्रह की ठीक स्थिति निकाल कर रखते हैं तो उससे प्रगट होता है कि कीन-कीन ग्रह उस समय कहाँ-कहाँ पर है। और इसे ही उस समय का ग्रह स्पष्ट कहते हैं।

इप्रकाल — कोई समय को, जिस समय के सम्बन्ध में अपने को विचारना है उसे इप्ट समय का काल (इएकाल) कहते हैं। जैसे सूर्योदय के बाद ४ घडी पर किसी ने कोई प्रश्न पूछा तो उस समय का इएकाल ४ घडी हुई।

ि १०६ -

पञ्चाङ्म में कोई ग्रह मिश्रकाल ४४-३६ के दिये है तो कहा जायगा कि इष्टकाल ४४-३६ के ग्रह स्पष्ट है। यदि प्रात काल के ग्रह स्पष्ट दिये है तो इष्ट ०-० का ग्रह स्पष्ट समझा जायगा।

किसी पञ्चाङ्ग मे इस प्रकार ग्रह स्पष्ट दिये हैं। फाल्गुन कृष्ण ८ रवी मिश्रमान ४४-३६--

सू चं मं बु गु शु श रा के १० ८ प १ २ २ ११ १ ४ १० १६ ँ१ २६ २२ २० १४ १३ ५ ५ १९ २७ ६ १० ४८ १० प ४ ४ ५९ २४ २४ ४९ २० ४३ ३४ २५ २५ ६० ८५१ ४३ ८९ ३ ७३ २ ३ ३

व मा

गोचर प्रहाः

१२ शु
१० वु
११ के. सू. म च
२ श

पंचाग मे यहाँ फाल्गुन कृष्ण अष्टमी रविवार के इष्ट ४४-३६ का ग्रह स्पष्ट दिया है। ग्रहो की स्थिति इस प्रकार समझना—

र ग्रह	राशि	अश	कला	वि०			कला	वि०	
सूर्य	१०	१६	१९	४९	पर है	गति	६०	१६	ŧ
चंद्र.	6	ं १	२७	48	"	"	८५१	११	11
मंगल	6	२९	Ę	२४	11	22	88	યૂષ	31
बुध	9	२२	१०	४९	71	91	53	४६	-
गुरु	7	२०	85	२०	**	"	3	१३	
शुक	११	१४	१०	४३	,,	"	७३	አ ጸ	,, मा=मार्गी
शनि	٠ ٤	१३.	5	₹४	11	27	२	२२	

- इसी प्रकार राहु केतु का भी समझना। जहाँ व लिखा है वहाँ ग्रह की मार्गी गित का अंद होकर वह ग्रह वक्री हुआ है। मा=वक्री गित का अंत होकर वह ग्रह मार्गी हुआ है ऐसा समझना।

यहाँ जो ग्रहो की गित दो है वह दिन रात्रि अर्थात् ६० घडी की प्रतिदिन की है। यह गित सदा बदलती रहती है। ग्रह कभी वक्री कभी मार्गी हो जाते है। ग्रह के नीचे संकेताक्षर में यह कपर बताये अनुसार लिखा रहता है। जिसमें बक्री या मार्गी कुछ भी

ि १०७ वे

न लिखा हो उस ग्रह को मार्गी समझो, परन्तु राहु केतु सदा वक्री रहते हैं।क्विंकसी पचांग मे ग्रह उदय है या अस्त है यह भी ग्रह के नीचे दिया रहता है, उ≕उदय, अ≃अस्त, जिनके सकेताक्षर हैं।

ग्रह स्पष्ट के एक ओर गोचर ग्रह कुडली दी रहती है। यह कुंडली आकाश का नकशा है जिसके विषय में आगे समझाया जायगा। पचाग में मिश्रकालीन या प्रात कालीन ग्रह स्पष्ट दिये रहते हैं चन्ही के अनुसार उसके समीप ही कुडली में स्थूल रूप से ग्रह दिये रहते हैं।

इस कुंडली में १२ राशि के १२ कोठे हैं और उनमें १-२-३ आदि क्रमानुसार राशियों के सूचक अक लिखे रहते हैं। जैसे १ से मेप, द से वृश्चिक इत्यादि। ग्रह जिस राशि पर है उसी राशि के कोठे में वह ग्रह लिख दिया जाता है। जैसे उपर ग्रह स्पष्ट देखों सूर्य रा० १०°-१६°-१६-५६ पर है अर्थात् १० राशि व्यतीत होकर ग्यारहवी राशि के १६° पर सूर्य है, अर्थात् सूर्य ग्यारहवी राशि (कुम राशि) पर है। जहाँ ११ का अक कुडली में होगा वहाँ सूर्य का सकेताक्षर सू० लिख देंगे। सूर्य प्रधान ग्रह है वह जिस राशि पर रहता है उसी राशि को उपर की खोर वीच में लग्न के स्थान पर पञ्चाग में लिखने की प्रधा है। चन्द्र धन का है ९ अक जहाँ है उस कोठे में लिखा। मगल भी नववी राशि धन का है ६ में लिखा। बुध मकर का है १० में लिखा। गृह मिथुन का है=३ में, शुक्र भीन का=१२ में, शित वृष का=२ में, राह सिंह का=५ में, केतु कुंभ का=११ में सूर्य के साथ लिखा है। इसी प्रकार कुडली में ग्रह भरने की रीति अच्छी प्रकार से समझ लेना चाहिये।

कई पञ्चागो मे गोचर ग्रह स्पष्ट जहाँ दिया रहता है उसमें चन्द्र नही दिया रहता तो पचाग में उस तिथि को चन्द्र किस राशि पर है यह देखकर गोचर कुडली मे भर देते हैं।

इसी प्रकार प्रति सप्ताह पृथक्-पृथक् गोचर कुडली और ग्रह स्पष्ट दिये रहते हैं जो लगभग अप्टमी और अमावस्या या पूर्णिमा के होते हैं।

(१६) दैनिक लग्न होरा सारिणी (होरा=घण्टा)

किसी-किसी पञ्चाग में तिथि पत्र के नीचे दैनिक लग्न होरा सारिणी भी दी रहती है, जैसे काशी या जवलपुर बादि के पञ्चाग में दिया रहता है। सब के नीचे १ चक्र बना रहता है उरामे १५ तिथि और बार ऊपर लिखा रहता है। उसके वायी ओर बाजू से लग्न की राजियों के नाम और उसके आगे दिन और रात का समय घण्टा मिनट में दिया रहता है। इससे प्रगट होता है कि वह लग्न कितने बजे तक रहेगी। जैसे तिथि

१ गुरुवार मीन ६ घण्टा २६ मिनट=मीन क्रम्न ६ वज कर २६ मिनट तक गुरुवार की रहेगी, उसके बाद मेष लग्न आरम्भ होगी। इस सारिणी से देखकर जान सकते हो कि उस समय कौन लग्न है। रात्रि की लग्न के ऊपर रा=(रात्रि) लिख दिया जाता है।

पूर्व मे क्षितिज पर जो राशि उदय हो रही है उसी को छग्न कहते है। २४ घण्टा मे सब राशिया पृथ्वी के चारो ओर घूम छेती हैं इस कारण प्रत्येक छ्ग्न स्यूछ मान से छगभग २ घण्टे की हुई। परन्तु इससे किसी का कम किसी का अधिक प्रमाण होता है।

किसी-किसी पंचाग में लग्न प्रारम्भ होने का समय होरा लग्न सारिणों में दिया रहता है। वहा लग्न के नाम के आगे "प्र०" (प्रवेश) लिखा रहता है। वह लग्न प्रवेश करने का समय है। किसी में दिन रात्रि न लिख कर मध्याह्न के उपरान्त (१२ बजे के ऊपर) रेलवे के समय के अनुसार १३, १४, १५ आदि २४ बजे तक लिखा रहता है। जरा ध्यान देने से सब समझ में आने लगेगा। लग्न के विषय में आगे समझाया जायगा।

तिथिपत्र के आगे पीछे पञ्चाग में कई उपयोगी चक्र मुहूर्त आदि विषय के दिये रहते है उन सब विषय का वर्णन क्रमश उपयुक्त स्थान में करेंगे।

विवाह के १० महादोप होते हैं जो विवाह का मुहूर्त विचारने में काम आते है। जहाँ विवाह का मुहूर्त विया रहता है उन दोषों के क्रमानुसार वह मुहूर्त जो दोष से रहित है अर्थात् शुद्ध है उसके लिए। (खडो लकोर) और जो दोष युक्त है ऽ (वेडी लकीर) पञ्चाग में दी रहती है इसका वर्णन मुहूर्त खण्ड में मिलेगा।

(१७) पञ्चाग अब जगह-जगह से प्रकाशित होने लगे है। उस पञ्चागों में उस स्थान के अक्षाश और देशान्तर के अनुसार समय निकाल कर दिया रहता है। यही कारण है कि एक स्थान के पञ्चाग का समय दूसरे स्थान के पञ्चाग के समय से मिलान करने पर कुछ अन्तर पड जाता है, क्योंकि एक स्थान में जो समय दिया रहता है वह प्रत्येक स्थान में नहीं रहता, अर्थात् दूसरी जगह में अक्षाश देशान्तर के अनुसार उस समय में अन्तर पड़ जाता है। इस कारण अपने स्थान के समीप का पञ्चाग खरीदना चाहिये।

पद्धांग परिवर्तन

किसी स्थान के पञ्चाग में दिये हुए समय से अपने स्थान के समय का अन्तर जान स्नेना चाहिये। उसके जानने की स्थूल रीति यहाँ दी है।

अपने स्थान का देशान्तर मालूम करो । मुख्य-मुख्य स्थानो की देशान्तर सारिणी किसी-किसी पञ्चाग मे दी रहती है, उससे या किसी स्कूल के नकशे से मालूम कर हो।

जहाँ का पञ्चाग बना है वहाँ का देशान्तर और अपने यहाँ के देशान्तर में अन्तर निकालो और देखो पञ्चाग के स्थान से अपना देशान्तर अधिक है या कम है।

नकशों में देशान्तर ग्रीनिवच (इंग्लैंड) से दिया रहता है। परन्तु भारतवर्ष के पञ्चागों में उज्जैन से देशान्तर दिया रहता है। इस प्रकार किसी भी एक स्थान के देशान्तर का अन्तर नाप छो, फिर दोनों देशान्तरों का अन्तर निकालों। वह अन्तर अंशों में दिया हो तो उसके घडी पछ बना छो। पञ्चाग के स्थान से अपना स्थान पूर्व में हो तो-(धन=जोडना), पश्चिम में हो तो - (ऋण = घटाना)। इस प्रकार पञ्चाग के समय में जोडने या घटाने से जो समय प्राप्त होगा वह स्थानिक समय होगा।

देशान्तर अभ में दिया हो उसके घण्टा मिनट या घडी पल वनाना—
१५ संश = १ घण्टा = २॥घडी १ संश = ४ मिनट = १० पल
१५ कला = १ मिनट = २॥ पल १ कला = ४ सेकण्ड = १० विपल
१५ विकला=१ सेकण्ड=२॥ विपल १ विकला=१ सेकण्ड = १० अनुपल
= है विपल

जैसे पूना के पञ्चाग में एकादशी ४० घ० १० पल है। वस्वई मे एकादशी का मान जानना है। वस्वई पूना से पिहचम में हैं और दोनों के देशान्तर का अन्तर १ अंश है। १अश — ४ मिनट = १० पल। वस्वई पिहचम में होने से यह अंतर ऋण होगो। = -१० पल। पूना में ४० घ० १० पल है, इससे १० पल घटाया तो ४० घ० १० पल रहे। इस प्रकार वस्वई में एकादशी का मान ४० घ० प होगा। अर्थात् पूना के मान में १० पल घटा देने से वस्वई का मान होगा। काशी में २०-४० एकादशी है तो जवलपुर में क्या होगा?। जवलपुर ३० पिहचम है। ३५१०=३० पल ऋण= २०-१० का मान जवलपुर में एकादशी का होगा। वर्थात् काशी के मान में ३० पल घटा देने से जवलपुर का मान प्राप्त हुआ। इसी प्रकार नक्षत्र योग आदि का मान स्थानिक समय का निकाल लेना।

परन्तु स्मृरण रहे पंचाग मे तिथि आदि का मान घटी पल में मध्यम सूर्योदय से विया रहता है। उसमे स्पष्ट और स्थानिक ठीक समय बनाने के लिये देशान्तर सस्कार के अतिरिक्त विशेष सस्कार करना पड़ता है, क्योंकि समय भी कई प्रकार के होते हैं। मध्यम समय Mean Time, स्टेन्डर्ड समय Standard Time (रेलवे आदि का समय) स्थानिक ममय Local Time (जो घूप घडी के अनुसार होता है और प्रत्येक स्थान का पृथक-पृथक समय होता है)। स्टेन्डर्ड समय (घडी के अनुसार घटा मिनट) सारे मारतवर्ष के लिये एक ही समय है जो ग्रीन विच से ५॥ घंटा अधिक होता है। यह ८५३ देशान्तर का समय है। मध्यम समय सूर्य के अनुसार निकाला जाता है।

इस प्रकार स्थानिक समय निकालकर उसके अनुसार देशान्तर संस्कार के अतिरिक्त उस समय में और भो जोडना घटाना पडता है और चर सस्कार भी करना पडता है। यह विषय कुछ कठिन होने से यहा नहीं दिया गणित खड में मिलेगा। यहां तो प्रारंभिक ज्ञान के लिये स्थूल रीति दी है।

अध्याय १६

अंग्रेजी पंचांग Almanac या Ephemeris

पिछली वताई हुई वाते समझ लेने पर पंचाग देखना अच्छी तरह आ जायगा। परन्तु अंग्रेजी पचाग देखने के लिए कई नवीन वातो की आवश्यकता पडेगी, उनको भी संक्षेप से वता देना आवश्यक है।

इंग्लेंड में ग्रीन विच की वेधशाला के आधार पर अंग्रेजी पचाग (ऐफेमरीज)
Raphel's Astronomical Ephemeris अंग्रेज में प्रतिवर्ष प्रकाशित होती है
जिसमें ग्रहों के सम्बन्ध में अनेक सूचनाएँ और दैनिक ग्रह स्पष्ट दिया रहता है। उसमें
हर्शल और नेपच्यून की स्थिति भी दी रहती है। ग्रहों के स्थान पर केवल उनके चिन्हों
का उपयोग होता है। यहां के पंचाग सरीखी कई उपयोगी वात उस पंचाग में दी रहती
है। अंग्रेजी पंचाग को 'अलमनक' कहते है।

उज्जैन की वेधशाला से भी एक ऐफेमरीज प्रतिवर्ष प्रकाशित होती है। उसमें भारतवर्ष के स्टेन्डर्ड टाइम के दैनिक ग्रह स्पष्ट और विविध ग्रह योग दिये रहते है। ग्रहों की ठीक स्थित जानने के लिये अच्छे ज्योतियी उनका उपयोग करते है।

सावन दिन apparent day

जब सूर्य मध्यान्ह (दोपहर) आता है और घूमकर फिर दूसरे िन उदय होकर मध्याह्म पर आने मे जो समय लगता है वह सावन कहलाता है। कोई सूर्योदय से सूर्योदय तक के समय को सावन दिन कहते है। सावन दिन का मान कम ज्यादा होता रहता है। इस पर से सावन दिन का मध्यम मान निकाला जाता है।

मध्यम काल Mean Tme

अपने इस सावन दिन के मध्यम काल को २४ घंटा या ६० घडी का मानते है।

सूर्य की मध्यम गति ५९'-५" प्रतिदिन रात में जानकर एक मध्यम रिव विषुववृत्त में घूमता है ऐसा मान छेते है। यह मध्यम रिव मध्यान्ह में आकर फिर अस्त होता है और दूसरे दिन उदय होकर फिर मध्यान्ह में आता है। इस प्रकार एक बार मध्यान्ह से दूसरे दिन के मध्यान्ह में फिर आने तक मध्यम मान से २४ घंटा लगते हैं। इसी समय को मध्यम काल कहते हैं।

सपष्ट काल Apparent Time

सूर्य को देखकर जो स्पष्ट समय समय पडता है वही स्पष्ट काल कहलाता है। नाक्षत्र दिन=(नाक्षत्र काल) Side real day

तारों की दैनिक गति पृथ्वी की गति के कारण जान पड़ती है कि तारे ऊगते हैं और फिर सिर पर आते हैं फिर डूव कर उदय होते हैं। इसी प्रकार तारा या कोई नक्षत्र उदय होने या मध्यान्ह पर आने से दूसरे दिन फिर उदय होने या मध्यान्ह पर आने तक जो समय लगता है उसे नाक्षत्र दिन और नाक्षत्र दिन के समय को नाक्षत्र काल Side real time कहते हैं।

इस नामत्र काल को साघारण प्रकार से २४ घटा या ६० घडी का मान लो तो काम चल जायगा।

वेधशाला Observatory में नाक्षत्रकाल देखने की एक घडियाल रहती है। पहिले वता चुके है कि नक्षत्र का उदय होना या अस्त होना पृथ्वी की दैनिक गित के कारण है। यह काल सावन मान से २३ घ. ५६ मि ४०९०६ से. का होता है। इस प्रकार नाक्षत्र दिन का मान बरावर एक समान रहता है। सावन दिन सरीखा कम ज्यादा नहीं होता। इस प्रकार नक्षत्र से सावन का भी ज्ञान सूक्ष्म प्रकार से हो सकता है।

मध्यम रवि Mean Sun

सूर्य की गति प्रतिदिन बदलती है परन्तु अपनी घडियो की गति प्रतिदिन एक समान रहती है गति कम ज्यादा नहीं होती। इस कारण घडी से जिस प्रकार मध्यम समय दीखता है उसी प्रकार मध्यम रिव या मध्यम काल समझना चाहिये।

जैसा मध्यम रिव मध्यम काल बतलाता है उसी प्रकार घडी भी मध्यम काल बतलाती है। मध्यम काल से इच्छित काल निकाला जा सकता है।

मध्यम रिव आकाश में नही दीखता, परन्तु गणित से उसको गितयो का मध्यम मान के प्रमाण से मान निकालते हैं। मध्यम रिव का उदय ठीक ६ वजे प्रात, १२ वजे मध्याह्न और सध्या ६ वजे सदैव मानते हैं। इस मान में कोई अन्तर नहीं पढ़ता।

मध्यम रिव का होरात्मक काल या नाक्षत्र काल Side real Time

अग्रेजी पञ्चाङ्ग मे यह काल महत्व का दिया रहता है। यह काल किसी विशेष तारीख़ को क्या होता है, आगे दिया है। इस काल को अशो में परिवर्तन कर देने पर उसे मध्यम रिव का होरात्मक विधुवाश कहेंगे। विषुववृत्त के पूरे वृत्त के ३६० अंशो को २४ घण्टो में बाँटो तो १ घण्टा=१५° या ४ मिनट=१° पडा । विषुवाश (विषुव रेखा के अंशो को) अंश कालादि में न वना कर उसे घण्टा मिनट में बना लेते है और पञ्चाङ्ग में यही प्रतिदिन का नाक्षत्र काल घण्टा मिनट में दिया रहता है। यह होरात्मक नाक्षत्र काल प्रतिदिन प्राय ४ मिनट के हिसाब से बढ़ता है। इस प्रकार १५ दिन मे १ घण्टा बढ़ जाता है। अग्रेजी पञ्चाङ्ग में प्रतिदिन का नाक्षत्र काल दिया रहता है। यह भावसाधन आदि के काम आता है। यहाँ यह नाक्षत्र काल किस तारीख को लगभग कितने घण्टे का रहता है, अग्रे दिया है उस पर से किमो भी दिन का नाक्षत्र काल निकाल सकते हो। नाक्षत्र काल और तारो का विषुवाश जानने से और तारो को पहिचान लेने से रात को देख कर लगभग टीक समय भी जान सकते है। २२ मार्च को नाक्षत्र काल शून्य होता है।

दोपहर (१२ वजे) का नाक्षत्र काल नीचे दिया है। तारीख महीना घंटा ता० महीना घंटा ता० महीना घंटा ता० महीना जुलाई अप्रैल 8 जनवरी १९ ε अक्तूवर 83 4 9 Ę २० २० २१ २ २२ 88 मर्ड 4 नवम्बर १५ Y फरवरी २१ ७ ३ ६ अगस्त १६ २० २२ २२ 8 २१ ** दिसम्बर 4 १७ 9 मार्च 23 जुन 4 सितम्बर ११ Ę Ę २० २१ १५ १२ २२ २४=० २१

यदि अग्रेजी पञ्चाङ्ग न हो और नाक्षत्र काल निकालना हो तो इस चक्र से निकाल सकते हो।

मान लो ५ अप्रेल दोपहर का ना० का० जानना है। ऊपर २१ अप्रेल का नाक्षत्र काल २ घण्टा दिया है=२ घ०-० मि० २१ तारीख से ५ अप्रेल तक अन्तर (२१.५)-१६ दिन

१ दिन में ४ मिनट तो १६ दिन में=(१६x४) मि० } =१-४ घटाया ६४ मिनट= =१ घण्टा ४ मि० } होप ०-५६

यह पिछले समय का है, इससे २१ अप्रेल के समय मे अन्तर का समय घटाना पड़ेगा। इसलिये ५ अप्रेल के दोपहर को ना० का०=० घण्टा ५६ मि० हुआ। यह समय घण्टा मिनट सेकण्ड मे निकलता है।

यह स्यूल रीति है। सूक्ष्म रीति से नाक्षत्र काल अग्रेजी पञ्चाङ्ग मे दिया रहता है। किसी पुराने अग्रेजी पञ्चाङ्ग मे जिस तारीख महीने का नाक्षत्र काल चाहिये उसी तारीख और महीने में जो नाक्षत्र काल मिले उससे काम चल जायगा, क्योंकि नाक्षत्र काल में अधिक अन्तर नही पडता, प्रायः मिलता-जुलता समय रहता है।

अध्याय २०

कुंडली विचार

आकाश में जो राशिया और ग्रहों की स्थिति हैं उसका ही नकशा कुडली है। अर्थात् कुंडली आकाश का नकशा है और उसमें प्राप्त होता है कि कीन ग्रह उस समय कहा थे।

केवल कुडली चक्र देखने से ही समय, तिथि, पक्ष, मास, वर्प आदि जन्म समय का या डए समय का जिस समय की वह कुडली वनी हो, जाना जा सकता है। इसी कारण जन्म की तिथि आदि एवम् स्थान भी निश्चित कर उसके अनुसार ठीक गणित करके शुद्ध कुडली चक्र वनाया जाता है। इस कुडली चक्र पर से जीवन की घटनाएँ और जीवन सम्बन्ध से विविध ज्ञान प्राप्त किया जा सकता है। इस कारण कुडली क्या है और कैसे वनती है, अच्छी तरह समझ लेना चाहिये।

जैसे पृथ्वी का नकशा वनाने में उत्तर सदैव ऊपर की और रहता है वैसा कुडली में नहीं होता। आकाश के नकशे (कुडली) में पूर्व दिशा ऊपर को रखते हैं, क्योंकि पूर्व दिशा वहुत महत्व की है। यही लग्न का स्थान है जो कुडली में मुख्य वस्तु है।

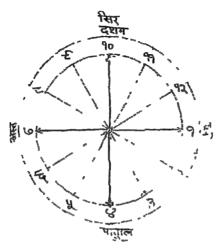
जब पूर्व दिशा ऊपर रहती है तो पश्चिम दिशा नीचे की ओर रहेगी। सूर्य जहाँ जदय होता ह वह पूर्व ओर जहाँ अस्त होता है वह पश्चिम दिशा होती है।

आकाश के नकशे में ठीक १२ विभाग किये गये है। इस प्रकार पूरे ३६०° के चक्र के १२ विभाग करने से प्रत्येक विभाग ३०° का होता है। इस प्रकार पूर्व दिशा (लग्न) से आरम्भ होकर जो स्थान सिर पर आता है वह दशम स्थान का दशम भाव कहलाता है, जैसे चित्र सख्या ६३ में बताया है। दशम स्थान को दक्षिण दिशा समझो। पाताल अर्थात पैर के नीचे का स्थान चतुर्थ स्थान कहलाता है उसे उत्तर दिशा समझो।

सायारण प्रकार में पूर्व दिशा ऊपर को रखों तो चित्र सस्या ६४ के अनुसार वनता है। इस चित्र में दिशाओं के विभाग करने से जिस प्रकार दिशाएँ होती है वह भी वताया है। इस चक्र में घड़ी के अनुसार १२ राशियों के अक लिख दिये गये हैं। इनमें १२ राशियों के नाम न लिखकर उसके क्रम की सख्या लिख दी गई है, जैसे मेंप के लिये १, वृष २, मिथुन ३ इत्यादि। ये अक पूर्व से लिखना आरम्भ कर वाई ओर से क्रमानुसार लिखे जाते हैं जैसा चित्र ६४ ने वताया है। यही आकाश का नकशा है। इसमें केवल जो ग्रह जहा पर है लिखने को रह गये हैं, उनके लिखने की रीति आगे समझाई जायेंगी।

[११४]

इस नकशा को देखने से प्रगट होगा कि इसमें जो १ (मेष राश्चि) बताई गई है वह सूर्य का देखने हैं। ठीक उसके सामने पश्चिम में अस्त स्थान पर ७ (तुला



चित्र संख्या ३३ आकाश में भाव स्थान

राशि) हैं। दिक्षण में ख स्वस्तिक अर्थात सिर के ऊपर का आकाश का भाग या मध्यान्ह मे १० (घन राशि) है। उत्तर मे पैर के नीचे (पाताल में) या अर्छ रावि



चित्र संख्या ६४ आकाश की दिशाएँ और कुंडली चक्र

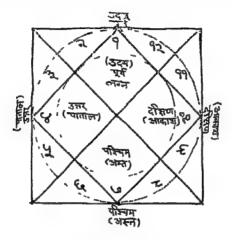
स्यान में ४ (कर्क राशि) दी है। इस प्रकार ४ स्थान निश्चित हो जाने पर इनकी विदिशाओं के कोण स्थान में भी राशियाँ है। जैसे २ (वृप राशि) के सामने ८ (वृञ्चिक राजि) ३ (मिथुन राजि) के सामने ९ (घन राजि), ५ (सिंह राजि) के सामने ११ (कुम्भ रागि) और ६ (कन्या रागि) के आमने १२ (मीन राशि) आनी है। इस प्रकार ये राजियाँ एक दूनरे में ६-६ राशियों के अन्तर पर=(१८०° के अन्तर पर) हैं। एक दूसरे के सामने हैं अर्थात सामने की राश्चि १८०° के अन्तर पर होती है। ये राशिया सदा चलायमान है। (पृथ्वी की गति के कारण चलायमान दिखती है) अर्यात जो सिर के ऊगर राणि है उसके आगे की राशि पूर्व की ओर मिलेगी। पूर्व मे जो राणि है उसके आगे की राणि क्षितिज के नीचे अर्थात उत्तर की क्षोर मिलेगी। जैमे पूर्व में मेर राशि है तो उसके आगे उत्तर की ओर जाने मे (क्षितिज के नीचे), २ ' वृष राभि), ३ (मियुन) आदि मिलेंगी । और ठीक उत्तर में ४ (कर्क) रहेगी। इससे यह समझ लेना चाहिते कि जो राशि पश्चिम (अस्त) मे है उसके जागे क्रमानुमार राशियाँ दक्षिण (मिर) पर मे होते हुए, पूर्व (उदय स्थान) की ओर घूमते हुए उत्तर (पाताल)की ओर जानी है। अर्थात राजियाँ पिन्वम मे पूर्व की ओर क्रमानुसार स्थित है। परन्तु घूमते नमग्र राशियाँ पूर्व से पिनम की ओर जाती है जैया चित्र मह्या ५ में वताया है, जैसे मेव उदय होकर पश्चिम की ओर बढेगा तब उस उदय स्थान पर वृप आयगा।

इसी को दूसरे प्रकार में आकाश का नकशा बनाकर समझाते हैं। पहिले जो गोल चक्र में आकाश का नकशा बनाया था उसमें एक दूमरे को काटने वाली दिशा सूचक जो लकीरों पर ४ स्थान बनाये गये हैं वे ये हैं १-४-७-१० वहाँ ये राशियाँ बनाई गई है। इन्हों स्थानों का नाम केन्द्र स्थान (वीच के स्थान) है।

जिम प्रकार गोल चक्र में १-४-७-१० राशियाँ केन्द्र में है (चित्र सख्या ६५ देखों) छमी प्रकार चौकोर नक्कों में भी चारों केन्द्र स्थान का जाते है और यहाँ भी चारों स्थानों के नाम केन्द्र स्थान है। चारों केन्द्र स्थान के अतिरिक्त उन दिशाओं के कोण स्थान भी यहाँ कोण में आ गये है, जिसमें ममझ में अब आ जायगा कि चित्र ६४ में बनाया हुआ गोल नक्का और इम चित्र ६५ के चौकोर नक्का में कोई अन्तर नहीं है। यहीं कुडली आकाश का नक्का है।

इसमें भी १ के सामने ७ (६ राशि = १८०° का अन्तर पर), ४ के सामने १०, २ के सामने ८, ३ के सामने ९, ५ के सामने ११, ६ के सामने १२ हैं। इस प्रकार १ राशि के सामने जो राशि होगी वह ६ राशि के अन्तर पर होती है। यहाँ भी मेष राशि पूर्व में है वह उदय स्थान है, तुला पश्चिम में है वह अस्त का स्थान है। मकर राशि दक्षिण में है वह सिर के उत्पर का (आकाश) और कर्क राशि उत्तर में है वह पैर के नीचे का स्थान (पाताल) है।

पूर्व में जो उदय स्थान हैं इसी स्थान को लग्न कहते हैं। जो राशि उस समय पूर्व में हो उसे ही लग्न या उदय लग्न कहते हैं और उस स्थान को लग्न स्थान कहते हैं। बुंडली-चक्र चित्र ६५ में जहाँ मेप राशि का सूचक अक १ लिखा है वहीं लग्न स्थान है।



चित्र संख्या ६५ आकाश का चौकोर चित्र और कुडली चक्र

लग्न (राशिया) सर्दैव पृथ्वी की गति के अनुसार घूमते रहती है। कभी लग्न मे दृष, कभी मिथुन, कभी कोई राशि रहती हैं। इस कारण जो राशि जन्म समय उदय हो रहीं हो उसे ही लग्न कहते हैं और उस राशि को कुडली चक्र में पूर्व के स्थान में रख देते हैं।

मान लो किसी का जन्म कुम्भलग्न में हुआ है अर्थात् पूर्व में उस समय कुम्भ राशि उदय हो रही थी। कुम्भ लग्न की ११ वी राशि है तो लग्न स्थान (पूर्व) में इस ११ के अंक को रख देते हैं और उसके आगे के अक क्रमश वाई ओर से रखते जायेगे जैसे ११ के लागे १२ फिर १ कोने में रखा, फिर पाताल में २, फिर कोण में ३ और ४, अस्त में ५ फिर काण में ६—७ और दशम स्थान (सिर स्थान) में ८ फिर कोण में ९—१० लिख देंगे देखो चित्र संस्था ६६। इसे ही लग्न कुण्डली कहेंगे। इसमें केवल ग्रहों का भरना रह गया है। यह ग्रह रहित लग्न कुण्डली हुई।

अब घ्यान में आ गया होगा कि जो राशि उदय स्थान में हो अर्थात् उदय हो रही ,हो उसे रुग्न स्थान में रखकर वाई और से रुग्न के आगे की राशि क्रमश एक-एक

ि ११७]

चित्र संस्था ६६ लग्न कुंड डी



कोठे में एक-एक राशि लिखते जाओं तो पूरी लम्न-कुण्डली वन जायगी ।इससे यह भी अगट हुआ कि लम्न में राशियाँ सदैव वद बतो रहती है।

भाव स्थान

पहिले बता चुके है कि पूर्व में जो रागि हो उसे उदय लग्न या लग्न कहते हैं। इसी प्रकार लग्न के आगे के प्रत्येक स्थानों के मिन्न-मिन्न नाम है जिनके स्थान और नाम जानना आवश्यक है। (१) जहाँ सूर्य उदय होता है वह उदय लग्न या लग्न (२) जहाँ सूर्य अस्त होता है वह अस्त लग्न या सप्तम लग्न=सप्तम स्थान या नप्तम भाव है। (३) जहाँ पाताल है वह चनुर्य लग्न=चतुर्य भाव या चतुर्य स्थान है। (४) आकाग (सिर के ऊपर) दगम लग्न = दगम भाव या दशम स्थान है। ये चारों केन्द्र स्थान कहलाते है।

(५) लग्न के आगे कोण में दूसरे स्थान को =िह तीय स्थान या हितीय भाव (६) तीसरें घर को तृतीय या तृतीय भाव (७) पाताल के आगे कोण में पाँचवा घर=पदम स्थान या पत्म भाव (८) छठे को पष्ट स्थान या पष्ट भाव (९) अस्त के आगे कोण में अष्टम स्थान या अष्टम भाव (१०) नवम को नवम स्थान या नवम भाव (११) दगम के आगे कोण में एकादश को एकादश स्थान या एकादश भाव (१२) वारहवें को द्वादश स्थान या द्वादश भाव कहते हैं। देखो चित्र सख्या ६७। ये भाव के स्थान स्थिर है अर्थात् इन स्थानों में कभी परिवर्तन नहीं होता। ये ही स्थान भाव स्थान कहलाते हैं। भाव स्थिर है परन्तु इन भावों में आने वाली राशियाँ सदा चलतो रहती है।

ि ११८]

चित्र सख्या ६७ आकाश में द्वादश भाव

उदय

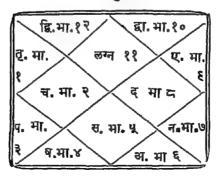
व भा २ द्वा मा.१२ ती मा लग्न १ ए. मा. ३ च. मा. ४ द. मा १० पं. मा. च. मा ७ न. मा. ५ घ. म. ६ अ. मा. ८

आकाश

अस्त

अब इन्हीं स्थानों को फिर से क्रम पूर्वक समझाते हैं। देखों चित्र सख्या ६८ (१) जहाँ सूर्य उदय होता है वह उदय स्थान है इसी को लग्न कहते हैं। यहाँ कुडली में कुम्म राशि लग्न में हैं। (२) आगे द्वितीय स्थान है इसमें मीन राशि हैं, (३) तृतीय स्थान में मेष राशि हैं, (४) चतुर्थ में वृप राशि, (५) पचम में मिथुन राशि, (६) पष्ठ में कर्क राशि (७) सप्तम भाव में सिंह राशि, (८) अप्टम भाव में कन्या राशि, (९) नदम भाव में तृला राशि, (१०) दशम भाव में वृद्धिक राशि (११) एकादश भाव में धन राशि और (१२) हादश भाव में मकर राशि है।

चित्र संस्या ६८ लग्न कुडली



एक और उदाहरण देकर समझाते हैं देखो चित्र संख्या ६९ की भाव सूचक कुडली।
यहाँ इस समय कन्याराधि उदय स्थान में है अर्थात् कन्यालग्न उदय हो रही हैं।
इससे लग्न में कन्या राशि का अक ६ रखा, (२) दूसरे में तुला, (३) तीसरे में

चित्र संख्या ६६ भाव नाम सूचक कुंडली

उदय



बृब्बिक, (४) चौथे भाव मे धन, (५) पचम स्थान में मकर, (६) पछ मे कुभ, (७) सप्तम में मीन, (८) अष्टम में मेप, (९) नवम में बृप, (१०) दशम में मिथुन, (११) एकादश में कर्क, (१२) हादश भाव में सिंह राशि है।

इसी प्रकार राशियों में परिवर्तन तो होता रहता है परन्तु भाव (स्थान) में कोई परिवर्तन नहीं होता।

इन सब भाव या स्थानो के विशेष नाम भी है जिनको भूलना नहीं चाहिये। स्थान के विशेष नाम चित्र सख्या ६६ की कुडली में बताया है।

भाव स्यान के नाम (१) लग्न=तनु स्थान (शरीर) (२) द्वितीय धन स्थान, (३) तृतीय=सहज=भातृ या पराक्रम, (४) चतुर्थ=सुहृद या सुख, (५) पचम= सुत, (६) पछ=रिपु, , ७) ससम=जाया, (८) अष्टम=मृत्यु, (६) नवम=धर्म, (१०) दशम=कर्म, भाग्य, (११) एकादश = आय, (१२) द्वादश=व्यय (खर्च)। इन्ही द्वादश स्थानो को द्वादश भाव कहते हैं। ये भाव आगे समझाये जायेंगे।

द्वादश भावीं के नाम पड़ने का कारण

- (१) तनु-जिस लग्न का जन्म समय उदय होता है उसका शरीर के साथ उदय होने के कारण शरीर या तनुभाव नाम पडा।
- (२) धनभाव-शरीर की रक्षा के लिये अन्त वस्त्र आदि द्रव्य आदि प्राप्त करने का विचार मन मे उत्पन्न होता है इस करण तनुभाव से दूसरे भाव का नाम घन पडा।
- (३) सहज "धन प्राप्ति कर उसकी रक्षा के लिये पराक्रम करना पड़ता है और इस पराक्रम में सहायता देने वाले और धन का वटनारा करने वाले सहोदर होते हैं। इससे इसका नाम पराक्रम और सहज पड़ा।
- ' ४) सुख -''पराक्रम होने पर घर और भाई आदि वंघुओं के मुख की भावना मन में उत्पन्न होती है। इससे इस नाम का गृह वंघु और सुख पड़ा।
- (५) सुत-"ग्रह वन्यु और सुख मिलने पर पुत्र विद्या आदि प्राप्त करने की भावना हृदय मे उत्पन्न होती है। विषय सुख की अपेक्षा ब्रह्मज्ञान प्राप्त करना श्रेष्ठ है। ब्रह्मज्ञान विद्या से होता है इससे इसका नाम पुत्र और विद्या पढा।
- (६) रिपु-"सुत प्राप्ति का विचार होने पर इसका सायन विवाह है, इससे सन्तान के लिए विवाह करने का विचार होता है। रोगी होने से विवाह नहीं हो सकेगा। इससे शरीर को रोगहीन वनाने का विचार उत्पन्न होता है। इसमे इस भाव का नाम रोगभाव पड़ा। रिपु भी रोगरूप है और कार्य मे वाघक होता है। इससे इसका नाम रिपुभाव भी पड़ा।
- (७) जाया भाव रोग से निवृत्ति होने पर विवाह के लिए स्त्री प्राप्ति का विचार उत्पन्न होता है। इससे इसका नाम जाया [स्त्री] पडा।
- (८) मृत्यु भाव स्त्री मिलने के उत्तरान्त मृत्यु से रक्षा के लिये आयु वढाने का विचार उत्पन्न होता है। इस कारण इसका नाम मृत्यु पडा।
- (१) घर्मभाव धर्मकरने से ही आयु बढती है और मृत्यु दूर होतो है। इससे इसका नाम धर्मपडा।
- (१०) कर्म भाव धर्म की वढती के लिए यज्ञ भजन पूजन आदि कर्म और कर्म की रक्षा के लिए पिता या राज्य का सहाय लेना पडता है। इसमे यह कर्मभाव हुआ।
- (११) आय—कर्म करने के लिए घन आदि के लाभ की भावनाएँ उत्पन्त होती है। इस कारण इसे लाभ या आय भाव कहते हैं।
- (१२) व्यय लाम होने पर उस घन को किस प्रकार व्यय करना ऐसा विचार उत्पन्न होता है। इससे इसका नाम व्यय भाव पडा।

अध्याय २१

कुंडली बनाने के लिए लग्न निकालना

कुडलो वनाने के प्रथम यह जानने की आवश्यकता है कि कौन लग्न है । और इस समय जो लग्न है वह किस प्रकार जान सकते हैं ? क्योंकि विना जन्म-समय की लग्न जाने कुडलो नही वन सकती । इस कारण जन्म-तिथि, महीना, सन-ईस्त्री (या तिथि वार माम सम्बत्त) और जन्मसमय और जन्मस्थान अवश्य मालूम होना चाहिए। विना समय और तिथि वादि के जाने, लग्न नही मालूम हो सकती । कुडली में लग्न वहुत महत्व की है, क्योंकि यदि लग्न में अन्तर पड जायगा तो कुडली के फल कहने में वहुन अन्तर पडेगा। जितना ही अधिक सूक्ष्म समय होगा उतनी ही सूक्ष्म लग्न निकाली जा सकती है।

गणित द्वारा मूहम लग्न निकालने में नवीन विद्यार्थी को आरम्भ में कठिनाई जान पड़ेगी। इस कारण पहिले उसका मिद्धात बता देते हैं। मूक्स रूप में लग्न निकालने की विधि गणिन खण्ड में मिलेगी। यहाँ प्रारम्भिक ज्ञान के लिए लग्न निकालने की स्यूल रीति बतायेंगे, वयोकि स्यूल रीति में लग्न निकालना सरल है, इसी कारण पहिले उसे उदाहरण देकर समझयेंगे।

लग्न जानने के पहिले यह जान लेना आवश्यक है कि सूर्य कहाँ पर अर्थान किस राणि पर है। यह पचाग में दिया रहता है। किसी किमी पचाग में प्रात काल का, किमी में मिश्र कालीन मूर्य स्पष्ट दिया रहता है। मिश्र काल की जो घड़ो पर दी है इस नमय पर मूर्य किम राणि के किनने अर्थ कला विकला पर है यह देवो। जिस राणि पर मूर्य होगा, पचाग देवने में प्रगट हो जायगा। यदि दैनिक मूर्य स्पष्ट पचाग में नहीं दिया है तो मूर्य की सकाति कीन है और कब हुई धंचाग में देखो। जहाँ मेपे उर्क वृपे दर्क इन्यादि लिखा होगा वहाँ घड़ी पल भी लिखी होगी, उममे प्रगट होगा कि अमुक निथि को अमुक नमय पर अमुक सकाति हुई है। जिस राशि पर मूर्य आता है इसी राणि की सकानि भी कहलाती है, इसी कारण राणि के आगे अर्क. लिखा रहता है।

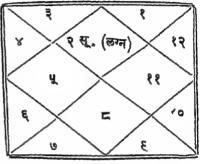
मूर्य एक राशि पर लगभग एक माम रहता है और प्रतिदिन लगभग १ अश अनुमान में चलता है। ज्योतियी को मदैव घ्यान में रखना चाहिए कि आजकल कौन राशि पर मूर्य हैं, और उम राशि पर कब सूर्य आया था (कब सक्रांति हुई थी)।

मान लो श्रावण कृष्ण २ को पचाग में कर्के चार्क ३४।२ लिखा है। इस समय से कर्कराशि में मूर्य आया। अपने को श्रावण की अमावस्या को सूर्य की स्थिति जानना है। अमावस्या तक १५ तिथिया होती है। गत २ तिथि घटाई तो शेप १३ दिन में १३° सूर्य चला। इससे प्रगट हुआ कि सूर्य अभी कर्क का ही है, केवल १३° लगभग कर्क के अभी व्यतीत हुए है।

जिस राशि पर सूर्य होता है वही राशि सूर्योदय पर होती है। ज्यो ज्यो सूर्य मध्याह्न की ओर बढता है उसी के अनुसार उसके आगे की लग्नो का क्रमानुसार उदय होता रहता है। इस प्रकार लग्न में परिवर्तन होता रहता है।

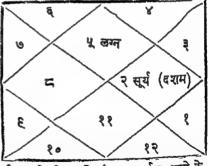
मान लो वृप राशि पर सूर्य है और समय प्रातः काल का है तो सूर्य उदय के साथ-साथ वृष लग्न भी प्रातःकाल उदय होगी तब उस समय कहेंगे कि वृष लग्न का

उदय हुआ है। यदि ठोक उसी समय किसी का जन्म हुआ हो तो लग्न स्थान में हम वृप राशि का सूचक २ अक लिख देगे और आगे की राशियाँ क्रमश एक-एक कोठे में रखकर आगे की पूरी १२ राशियाँ क्रमानुसार भर देने पर जन्म समय की ग्रह रहित लग्न कुण्डली बन जायगी। इस कुण्डली में वृप लग्न है।



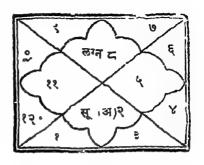
जब सूर्य ठीक सिर पर आता है तो हम कहेंगे कि सूर्य दशम स्थान पर आया है, क्यों कि सिर के ऊपर का ही नाम दशम स्थान है और मध्याह्न काल में सूर्य सिर पर

भाता है। मान लो किसी का जन्म ठीक दोपहर को हुआ है तो हम दशम स्थान मे, सिर पर जो राशि हो उस राशि को रख देंगे, क्योंकि उस समय दशम स्थान मे सूर्य होने से, सूर्य की वृष राशि भी दशम स्थान मे रहेगी। यहाँ सूर्य वृप राशि का है तो दशम स्थान मे वृप का



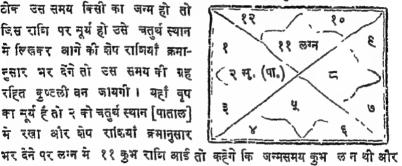
अक २ लिखकर वहाँ सूर्य भी लिख देंगे और आगे की राशियाँ क्रम पूर्वक आगे के कोटो मे भर देंगे जैसा यहाँ बताया है। इस कुण्डली मे लग्न के स्थान में ५ अक आया है यही पाचवी सिंह लग्न यहाँ पर जन्म लग्न हुई, और यही उस समय के जन्म की ग्रह रिहत कुण्डली बन गई।

जब सूर्य अस्त होने लगता है तो कहेगे कि सूर्य अस्त स्थान अर्थात् सम्म स्थान पर आया है। यदि उस समय किसी का जन्म हो तो सप्तम स्थान पर सूर्य जिस राशि पर हो वह राशि लिख दो और आगे सव रागिया क्रमण भर दो तो ग्रह रहित लग्नदुण्डलो दन जायगी। यहाँ पर वृप रागि का सूर्य है इस कारण सप्तम स्थान [अस्त] पर वृप का २ अक लिखा और आगे की राशियाँ भर देने से छन्त स्थान में वृध्यिक राशि आई। इससे प्रगट हुआ कि उस समय वृध्चिक लग्न थी।



जब ठीक अर्द्ध रात्रि हो तो कहेगे कि सूर्य पाताल [चतुर्य स्थान] में है। यदि टीक उस समय किसी का जन्म हो तो जिस रागि पर नुर्य हो उसे चतुर्य स्थान में लिखकर आगे की शेप राशियाँ क्रमा-नुसार भर देंगे तो उस समय की ग्रह रहित कृष्टली वन जायगी। यहाँ वप का मूर्य है तो २ को चतुर्व स्थान [पाताल] मे रखा और शेप राश्यि क्रमानुसार

यही प्रह रहित जन्मकुण्डली होगी।



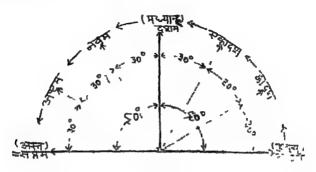
उपर के उदाहरण में सूर्य की स्थिति के अनुसार ठीक ठीक जन्म समय मिल जाने पर कुडली बना लेना सरल हो गया था।

यदि इनके अतिरिक्त और कोई समय में किसी का जन्म हो तो कैसे लग्न जानना, यहाँ वतलाते है।

पहिले बता चुके है कि एक चक्र में ३६०° और ४ समकोण होते है। सूर्य उदय से अस्त तक १८०° (६ रागिया) पार करता है। ३०-३० अग की १ रागि होती है। जदय ने मव्यान्ह तक ६०° का कोण वनता है और मूर्य ३ राशियाँ पार करता है। इस प्रकार उदय से अस्त तक १५०°=६ रागि पार करता है। देखो चित्रसंख्या ७०।

जब नुर्य उदय होता है ता लग्न पर होता है। मध्याह्न मे दशम पर, सध्या की सप्तम पर होता है। इमी के अनुमार वीच के भाव कोण जान लेना। जैसे उदय से ३०° क्पर मूर्य जाने पर द्वादश भाव मे मूर्य पहुँचेगा। ३०° और अपर चढने पर एकादश भाव में आवेगा। इसी प्रकार अस्त स्थान से ३०° ऊपर सूर्य है तो अष्टम स्थान में सूर्य है ऐना क्हेंगे। यदि सूर्य और ऊपर अस्त से ६०° पर मध्यान्ह की ओर है या मध्यान्ह. से ३० अश आगे वढा है तो कहेगे सूर्य नवम स्थान या नवम भाव में है।

आकाश के अर्द्ध गोलाकार को जो क्षितिज के ऊपर है ६ मागो मे अनुमान से विभक्त कर लो और वे ६ भाव स्थान) आकाश में कहाँ कहाँ है वताए हुए चित्र संख्या ७० के अनुसार अनुमान करो।



चित्र सख्या ७०

आकाश में लग्न से अस्त तक भाव

यदि दिन है तो सूर्य को देखो और अनुमान करो कि किस मान में हैं, जैमे सूर्य को देखकर कितना नजा होगा इसका अनुमान हो जाता है इमी प्रकार इसके भी अनुमान करने का अभ्यास कर लो। जिस भाव में सूर्य हो उस भान में सूर्य लिख कर सूर्य की राशि भी लिख दो और आगे को राशिया सन क्रमानुसार भर दो तो उस समय की लग्न कुडली वन जायगी और लग्न के स्थान में जो राशि आने उसे लग्न समझो।

अब यह बात विचारने की है कि ६ राशियों में सूर्य उदय से अस्त तक प्राय १२ घटें में घूमता है, इससे एक राशि में लगभग २ घटें का औसत पड़ा। जैसे सूर्य ६ वजें उदय हुआ तो १२ वें भाव में ८ वजें, ११ वें में १० वजें, दशम में १२ वजें, (दोपहर) अवम भाव में २ वजें, अष्टम में ४ वजें और सप्तम में ६ वजें सध्या को सूर्य पहुँचेंगा।

उदय काल के अनुसार समय वदलता रहता है। इस कारण सूर्य को देखकर भाव का अनुसान करना और जिस भाव में सूर्य दिखे उसी भाव में सूर्य रखकर सूर्य की राशि भी उसी भाव में लिख दो और क्रमण आगे की राशियाँ भर दो तो ग्रह रहित लग्न कुडली वन जायगी।

कपर ल न प्रकार २-२ घटे का दिया है, परन्तु वास्तव में किसी लग्न का अधिक किसी का कम प्रमाण है परन्तु (१। मेप-मोन (२) वृप-कुम (३) मियुन-मकर [४] कर्क- घन, (५) सिंह-वृश्चिक (६) और कन्या-तुला इनका सदैव एक समान लग्न प्रमाण रहता है अर्थात् मेप और मीन का एक ही लग्न प्रमाण है। इसी प्रकार शेष २-२ प्रशियों की जोडी दी है उन दोनों का एक ही लग्न प्रमाण होता है।

परन्तु यहाँ पर अविक खट-पट में न पडकर स्यूल रूप से २-२ घण्टे का प्रत्येक राशि का उदय प्रमाण सिद्धान्त समझाने के लिए ही मान लिया है । सूक्ष्म रूप से इसका विचार गणित खण्ड में मिलेगा।

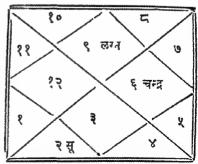
मान लो किसी का जन्म २ वजे रात का है। यदि ६ वजे सूर्योदय हुआ है तो सूर्योदय से (१२-६)=६ घण्टा टोपहर तक + १२ घण्टा आधी रात तक + २ घण्टा और = २० घण्टा हुआ या = २४ घण्टा अर्द्ध रात्रि तक + २ घण्टा = २६ घण्टा - ६ घण्टा सूर्योदय के = २० घण्टा ÷ २ = १० राशि। १ राशि २ घण्टा में हुई तो २० घण्टा में १० राशि हुई। सूर्य वृपराणि का है तो वृपराणि से १ गिना तो १० वी राशि कुम्भ हुई। यही कुम्भ लग्न उस समय होगी।

यदि जन्म २-२५ वजे मध्याह्व का है = 9 २ + (२-२५) = १४ घ० २५ मि० इसमें से ६ वजे मूर्योदय का घटाया तो ६-२५ रहे। इसमें २ का भाग दिया तो ४ वार पूरा भाग लग गया और शेप वचा उसकी पाँचवी राशि हुई। वृप से पाँचवी राशि कन्या हुई। इस कारण उस समय कन्या छन्न होगी।

इती प्रकार सूर्योदय से जन्मसमय तक घण्टा मिनट गिन कर २ का भाग देने से भीर सूर्योदय की राजि से उतनी सख्या गिनने पर इसका अनुमान हो जाता है कि उस समय छन्न में कीन राजि होगी।

मान लो रात्रि का समय है और चन्द्र दिखता है तो पञ्चाग से देख लो कि चन्द्र किस राशि पर है। पञ्चाङ्ग विष्य में दैनिक चन्द्र देखना वतला दिया गया है। सूर्य देख कर जिस प्रकार कुण्डली वनाई थी यहाँ उमी प्रकार चन्द्र देख कर कुण्डली वना हैना। जिस स्थान पर चन्द्र आकाश में दिखेगा उसी स्थान पर चन्द्र लिख कर चन्द्र की राशि भी लिख देंगे और क्रमानुसार आगे की राशियाँ भर देंगे तो लग्न कुण्डली वन जायगी।

जैसे कन्याराशि का चन्द्र जन्म समय सिर पर है अर्थात् दशम स्थान में है तो दशम भाव में चन्द्र और चन्द्र की राशि का अक ६ लिख कर आगे की राशिया क्रम पूर्वक भर देने से धन लग्न आ जाती है। यह लग्न कुण्डली वन गई। यहाँ सूर्य भी लिख दो। अपने को पहले



से मालूम है कि इस समय वृप राजि का सूर्य है। जहाँ वृप राशि हो सूर्य लिख दो। यहाँ पष्ट भाव में वृप राशि है इस कारण पष्ट भाव मे सूर्य लिख दिया। चन्द्र यदि और कोई स्थान मे हो तो आकाश में चन्द्र जिस माव मे दिख रहा हो अस भाव मे चन्द्र और उसकी राशि लिख कर उपर्युक्त रीति से कुण्डली वना लो तो लग्न निकल आवेगी।

यदि चन्द्र भी नही है और अवेरी रात है तो तारागणो को देखो कीन नशन कहाँ पर है और वह नश्चन किस राशि का है। किसी एक नश्चन पर से राशि जान कर देखे वह किस भाव में है, जिस भाव में वह राशि हो लिख कर क्रम पूर्वक शेंग राशियाँ भर दो तो लग्नस्थान में जो राशि आवे वही लग्न होंगी यदि सन नक्षत्रों की अच्छी तरह पहचान हो गई हो तो कौन नश्चन उदय हो रहा है, कौन उदय हो चुका है उन नक्षत्रों की राशि पर से उनके ठीक-ठीक स्थान का अनुमान कर उपर्युक्त रीति से कुण्डली बना कर ल जान लो।

परन्तु स्मरण रहे कि यह सब स्थूल मान से हैं। जैसे कोई पूछे कि इस समय क्या बजा होगा तो सूर्य की ओर देखकर अनुमान किया जा सकता है कि इस समय ३ बजा होगा। यदि उस समय घड़ी देखते हैं तो विदित होता है कि ३ वज कर ३० मिनट ४० सेकेण्ड हुआ है या ३ वजने को १४ मिनट बाको है। इसी प्रकार उपर्युक्त रीति भी स्थूल है। इससे कुछ सूक्ष्म और शुद्ध लग्न पञ्चाङ्ग में दिये हुए दैनिक लग्न पत्र से जानी जा सकती है।

दैनिक लग्न होरा सारिणो

यह प्रत्येक पञ्चाङ्ग मे नही दिया रहता, परन्तु काशी, जबलपुर आदि कई स्थानो कि पञ्चाङ्ग मे अवश्य दिया रहता है। यद्य पि इसके विषय मे पहले वता चुके है परन्तु यहाँ और भी उदाहरण देकर समझाते है। उदाहरण के लिए जवलपुर का लोकविजय पञ्चाङ्ग सम्वत् २००० का लेते है।

पञ्चाङ्ग के तिथिपत्र के नीचे उस पक्ष भर की तिथियाँ और वार ऊपर लिखा है। वाई ओर खडी पिक्त में लग्न के नाम दिये हैं और आगे वह लग्न कब तक रहेगी उसका घटा मिनट दिया है।

जन्म समय ठीक क्या वजा है देखो, यदि लडाई के समय का नया समय । १ घटा बढा हुआ) है तो १ घंटा घटाकर पुराना समय बनालो और लग्नपत्र में उस तिथि और वार के नीचे अपना इष्ट समय खोजो । इष्ट समय सारिणी में दिये हुए जिस समय के भीतर मिले उसके वाई ओर जो लग्न लिखी हो वही लग्न उस समय होगी ।

[#] लडाई के समय तारीख १-६-१६४२ ई० से ता० १५-१०-१६४५ तक गवर्नमेन्ट की आज्ञा से भारतवर्ष मे घडियाँ १ घंटा आगे बढा दी गई थी। जिसके कारण उस समय १ घटा बढा हुआ समय प्रचलित था।

मान लो किसी का जन्म वैशाख गुक्छ 3 गुक्रवार के रात्रि के ६-४० वर्ज का है। लग्न पत्र के नीचे गुक्छ पक्ष की 3 तिथि शुक्रवार के नीचे ७-७ तक तुला और ६-२४ तक वृश्चिक लग्न है। अपना समय वढ़ा हुआ समय होने से एक घटा घटा कर लिया तो (९-४०)-(१-०)=-४० यह पुराना समय हुआ। ६-२४ के भीतर यह ५-४० है। इस कारण उस समय वृश्चिक लग्न हुई। यही जन्म लग्न हुई। वृश्चिक लग्न को लग्न स्थान में रखकर कुडली बना लो।

घ्यान रहे लग्नपत्र में घटा मिनट मे ही समय दिया रहता है, इससे अपना समय घटा मिनट में रात या दिन का है जान कर लग्न निकाल लो। इसमे लग्न जानना बहुत ही सरल है।

किसी २ में लग्न प्रारम्भ होने का समय दिया रहता है और समय रेलवे के अनुसार २४ वर्षे तक दिया रहता है। जिस प्रकार लग्नपत्र हो बृद्धि से विचार कर उपयोग करो। नये विद्यार्थों को कोई ऐसा पचाङ्ग खरीदना चाहिये जिसमें लग्नपत्र आदि आवश्यक वार्ते दी हो।

अध्याय २२

इष्ट काल निकाल कर लग्न सारिणों से लग्न निकाल कर जन्म कुडली बनाना । इप्टकाल—

कोई भी विचारणीय इष्ट विषय के सम्बन्ध में यह जानना कि उस समय क्या वजा है, वही समय इष्टकाल कहलाता है। जैसे किसी का जन्म १० वजे दिन को हुआ तो १० वजे का समय इष्टकाल घटा में हुआ। यदि किसी ने कोई प्रश्न पूछा तो उसका उत्तर देने के लिये उस समय की लग्न जानने के लिये समय की आवश्यकता होगी वहीं समय इष्ट काल है। जैसे किसी ने २ वजे रात को पूछा कि अमुक द्रव्य चोरी गया है मिलेगा कि नहीं तो २ वजे रात का समय अपना इष्ट काल हुआ।

इप्ट काल का समय घडी पल में होना आवश्यक है। यदि यह समय घटा मिनट में दिया हो तो इसके घडी पल बना लो। यह स्मरण रहे कि घटा मिनट का समय अर्द्ध रात्रि से आरम्भ होता है अर्थात १२ वर्जे रात के उनरान्त १—२ आदि बजना है और अपना इप्ट घडी पल का समय सूर्योदय के उपरान्त आरम्भ होता है अर्थात इण्ड घडी पल से प्रगट होता है कि सूर्योदय से इतने घडी पल उपरान्त किसी का जन्म आदि हुआ है। जन्म समय घटा मिनट में दिया रहता है उसे घडी पल में परिवर्तन करने की युक्ति यह है:--

उम दिन सूर्योदय का समय (जो घटा मिनट में दिया रहता है) पनाग से देख को और उस समय को इब्ट काल के घटा में से घटा दो, जो शेप घटे वचे उनके घड़ी पल बना लो तो इब्ट निकल आयगा। इसी को कुछ उदाहरण देकर समझाते हैं —

(१) यदि १२ वजे 'दोपहर) के प्रथम जन्म है तो उसमें से सूर्योदय के घटा मिनट घटा कर जो वचे उसके घड़ी पल बना लो। मान लो सूर्योदय ५ घं॰ ३१ मि॰ पर है और जन्म ११ वजकर ५० मिनट पर हुआ है तो जन्मघटा में सूर्योदय घटाने से ६-१६ घटा वचा। इसके घड़ी पल बना दे तो १५ घंटा ४७॥ प॰ हुए तो अपना इष्ट काल १५ घ० ४७॥ पल हुआ।

	घण्टा मिनट	घडी पल
जन्म	११-५०	६ घण्टा=१५-०
सूर्योदय	X-38	१६ मि०=०-४७॥
शेव	5-88	योग=१५-४७॥

(२) यदि दोपहर (१२ वजे) के उपरान्त रात्रि के १२ वजे तक जन्म है तो जन्मसमय रेलवे टाइम के अनुसार बना लो अर्थान १२ घण्टा और जोड देना। जैसे रात के ११ वजे हैं तो ११ + १२=२३ वजे जन्म समझो। अब इसमें से सूर्योदय घटा कर घडी पल बना लो जैसे जन्म १२ वजे रात का है तो १२ + १२=२४ वजे जन्म समझो। यदि उस दिन सूर्योदय ५ घण्टा ४५ मिनट पर हुआ तो २४ घण्टा से सूर्योदय का समय घटाने से शेप १८ घण्टा १५ मिनट बचा, इसके ४५ घडी ३७॥ पल हुए। इस कारण ४५ घडी ३७॥ पल इल्ट काल हुआ।

यदि जन्म अर्द्धरात्रि के उपरात है तो उसमें (१२ दोपहर + १२ घण्टे अर्घरात्रि के=२४) २४ घटा जोड दो और उसमें सूर्योदय घटा कर घटा मिनट के घडी पल बना लो तो इन्ट निकल आवेगा जैसे रात के २ घ० ४५ मि० पर जन्म है तो इसमें २४ घटा जोडे तो २६ घ० ४५ मि० हुए। इसमें सूर्योदय घटाया। मान लो सूर्योदय ५ घ० ३१ मि० पर था। यह घटाने से २१-१४ बचे, इसके ५३-५ घडी पल हुए। इस कारण अपना इन्ट ५३ घ० ५ प० हुआ।

	घ० मि०		ह्य० ५०
जन्म—	२-४४	२१ घण्टा	=५२−३ ०
	+ 58- 0	१४ मिल	= ०-३५
जन्म =	२६-४५	योग ं	५३- ५
सूर्योदय	५-३१	30	ट
शेप	78-18		,

लग्नसारिणी से लग्न देखना

किसी-किसी पञ्चाग में दैनिक लग्नपत्र नहीं रहता। लग्नपत्र से केवल लग्न ही विदित होती है, परन्तु यह पता नहीं चलता वह लग्न कितने अश युक्त हो चुकी है। इस कारण लग्न जानने की तोसरी सरल रीति यहाँ देते हैं। इसमें लग्न की राशि और अंश भी जान सकते हैं। यह लग्न सारिणी द्वारा जानी जा सकती है।

लग्नसारिणी प्रत्येक पचाग में दी रहती है। वहुषा ज्योतिपी जो गणित द्वारा लग्न निकालने की घट-पट से वचना चाहते हैं, इसी सारिणी द्वारा लग्न निकाल हेते हैं। गणिन द्वारा इसमें भी सूक्ष्म रूप से शुद्ध लग्न कला विकला तक निकाली जा सकती है। प्रत्येक म्यान के अनुसार लग्न प्रमाण में कुछ अतर पड जाता है, परन्तु काम चलाने की यह सारिणी वहुत उपयोगी है, इससे लग्न तो अवश्य ठीक निकल आती है। आरंभ में इसका उपयोग जान लेने से नया विद्यार्थी काम चला सकता है। अपने स्थान की लग्नसारिणी बनाना और लग्न निकालने का पूरा गणित, गणित खण्ड में मिलेगा।

जिस दिन की ल न निकालना हो उस दिन के सूर्य की राशि और अश पञ्चाग से देख लो। जैसे वैधाल शुक्ल ३ सम्वत् २००० शुक्रवार को पचाग में प्रात रिव स्पष्ट ०-२२-१५-१ दिया है अर्थात् मीनराशि गत होकर मेपराशि के २२°-१५'-१" पर प्रात काल सूर्य था।

अव ल'नसारिणी देखो । वाई और खडी पिक्त में राशि दी है और ऊपर आडी पिक्त में अन दिये हैं। अपनी सूर्य को राशि ० रा २२° है (मेप के २२ अश) यहाँ कला विकला छोड़ दिया । अव खडी पिक्त में देखो जहा मेप वृष आदि राशिया लिखी है वहा ० मेप, वृप १, मियुन २ इत्यादि दिया है अर्थात् दिये हुए अंक की राशि गत हो गई और अक्षरों में वताई राशि वर्तमान है । जैसे मेप ० दिया है इसका अर्थ यह है कि ० (मीन) राशि तो गत राशि है और मेपराशि वर्तमान राशि है । सूर्य मेष ० का हैं इससे मेप ० के सीघ में दाहिनी ओरं, और मूर्य मेप के २२° पर है, इससे २२° के नीचे देखा (ऊपर की पिक्त में २२° खोजो)। २२° के नीचे मेप की सीघ में ५-५६-०

लिखा हुआ मिला। इसमे अपना इष्ट काल जोडो। मान लो अपना इष्ट काल ८-४० वर्जे रात का है। उस, दिन सूर्योदये ४-३१ पर था तो ८-४० मे १२ घटा जोड के सूर्योदय घटाया और उसके घडी पल बनाये तो इष्ट ३७-५२-३० हुआ। इसमें ऊपर का प्राप्त सारिणी अक ५५-५६-० जोडा तो ४३-४८-३० घडी हुई। अब सारिणी के भीतर

खोजो इस अक के समीप का अक कहा है, सारिणो में इसके समीप का ४३-५६-० मिला। अपना इण्ट युक्त सारिणो अक ४३-४६-३० हैं। इसके समीप का यही ४३-५९-० मिलता है। इसके आगे|४४-१०-२० अक है वह बहुत अधिक है, इस कारण ४३-५९-० को ही लिया। अब इस अक के बाई ओर देखा वृश्चिक राशि है और उपर अग देखा तो २२° मिला। इससे प्रगट हुआ कि वृश्चिक लग्न २२° युक्त हुए हैं। या ल न ७ रा० २२° है।

अब लग्न कुंडली में लग्न के स्थान पर वृश्चिक के प्र अक रख कर पूर्व बताई रीति से पूरी कुण्डली बना लो।

लग्न सारिणों से लग्न देखने की रीति यह है कि उस दिन का सूर्य जिस राज्ञि अंश पर है पंचाग से देख लो। समझों किस राशि के कितने अश भुक्त हुए हैं। जैसे सूर्य रा० १०-२५° दिया है तो मकरराशि भुक्त होकर कुभ के २५° भुक्त हुए हैं, यहा सूर्य की राशि कुंभ लेंगे। खडी बाई ओर की पंक्ति में सूर्य को राशि मिलेगी और उपर आडी पिक्त में अंश मिलेंगे। खडी पिक्त में वर्तमान राशियों के नाम और भुक्त राशियों के अक दिये हैं जैसे ६ तुला, यहा ६ कन्या राशि भुक्त हो गई है और तुला राशि वर्तमान है ऐसा समझना। सूर्य की जो राशि वर्तमान हो उसको खडी पिक्त में खोज कर उसके आगे दाहिनी ओर सीघ में और सूर्य के इष्ट अशो के नीचे जो अक में मिलें उसमें इच्ट काल जोड दो। यदि इष्ट काल जोडने से ६० घडी से अधिक इष्ट काल हो। जाता है तो उसमें से ६० घडी निकाल दो (घटा दो) और शेष (बचे हुए) अक लो। फिर इष्ट युक्त प्राप्त सारिणी अक को सारिणों में खोजो। इससे मिलता जुलता और इससे कम अंक जहा मिले उसके बाई ओर, लग्न की राशि और उपर १४ अंश लिखा

हो तो लग्न रा॰ 3-१४° समझना अर्थात कर्क के १४° मुक्त हो गये हैं । कुडली में यही कर्क ल न लिखना जैसा ऊपर उदाहरण देकर समझा दिया गया है ।

जन्मसमय बहुवा घंटा मिनट में दिया रहता है, यह बहुत सावारण समय है। वास्तव में समय कई प्रकार के है। जरमन की दूसरी लडाई के समय यहा का प्रचलित स्टेण्डर्ड टाइम १ घण्टा वढा दिया गया था अर्थात् वरमा का स्टेण्डर्ड टाइम भारतवर्ष भर में प्रचलित कर दिया गया था। इस टाइम से स्टेण्डर्ड टाइम पृथक् है। यूप घड़ी के अनुसार (लोकल टाइम स्थानिक समय पृथक् है। यहाँ तो केवल प्रारंभिक वातें वताई जा रही है जिसके समझने में नवीन विद्यार्थीं को सरलता हो। समय का सूक्ष्म ज्ञान गणित खंड में मिलेगा।

संग्रह कुंडली बनाना

अभी तक लग्न निकाल कर कुडलो चक्र में राशियाँ स्थापित करना ही बताया है, उसमें ग्रहो की स्थिति विचार कर ग्रह स्थापित करने को रह गया है। कुडली में ग्रह कैमे रखना यहाँ बतलाते हैं।

मान लो वैशाख शुक्ल ३ सम्वत २०००, जन्मसमय द घं० ४० मि० वजे रात्रि की कुंडली वनाश है। लग्न सारिणी देखने से ८-४० वजे वृश्चिक लग्न आई थी।

रुव्य मुंडली

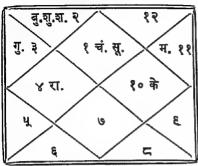
१० ८ लग्न ५
११ ५
१२ २ ४

वृश्चिक लग्न होने से लग्न कुडली में, लग्न स्थान में ८ रखकर शेष राशियाँ शेष स्थानो में भर दी। अब ग्रह भरने के लिये पचाग देखो। उस दिन प्रात काल रिव स्पष्टमें सूर्य रा०-२२°-३५'-१" दिया है अर्थात् मीन गत होकर मेष राशि पर सूर्य है। इससे जहाँ मेष का अक १ लिखा है वहाँ सूर्य लिख दिया। अब चह को

देखा तो उस दिन ३१ घं० ४५ प० उपरात मिथुन राशि में आया है। अपना इष्ट काल ३७ घ० ५२ प० ३० वि० है यह ३१-४५ से अधिक है। इस कारण चद्र मिथुन रागि पर आ गया है, इससे मिथुन के अंक ३ के कोठे में चद्र रखा।

शेप ग्रह साप्ताहिक ग्रह चक्र देखकर भरना पडता है। पंचाग मे वैशाख शुक्ल द वुवनार का ग्रह स्पष्ट का चक्र दिया है और इसके पहिले चैत्र कृष्ण ३० (अमावस) मंगलवार का ग्रह स्पष्ट का चक्र दिया है। अपना जन्मसमय इन दोनो के वीच का है। दोनो चक्रो को देखो उनमें क्या अतर है। चंद्र और सूर्य ग्रह तो पहिले लिख चुके हैं, शेप ५ ग्रह और लिखना है।

वैशाख कृष्ण ३०



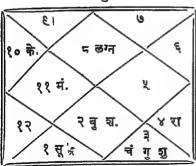
वैशाख शुक्ल ८



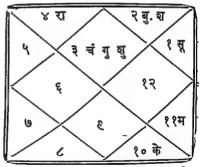
इन दोनो चक्रो में वे ग्रह जिनमें कोई अंतर नहीं है ये हैं - २ बु० ११ म० ३ गु० २ श० ४ रा० १० के० । इस कारण ये ग्रह अपनी कुडली में भी इन्हों स्थानों में लिख देंगे । अब केवल शुक्र ग्रह लिखने को रह गया है, क्योंकि पहिली कुंडली में शुक्र वृषराशि में है और दूसरी कुडली में शुक्र मिथुनराशि में आ गया है । यह कब बदला है पचाग देखों । अब देखना है कि यह अपने इष्ट काल के पहिले बदला है या उसके उपरात । पंचाग के तिथिपत्र के अंत में ये सब सूचनाएँ मिलती है ।

पचाग में वैशाख शुक्ल प्रतिपदा को मिथुने शुक्र २७-१७ लिखा है अर्थात् वैशाख शुक्ल प्रतिपदा के २७-१७ इब्ट पर मिथुनराशि पर शुक्र आया है। इससे प्रगट हुआ कि इब्ट काल के प्रथम ही मिथुनराशि पर शुक्र आ गया है। इससे शुक्र को मिथुन राशि पर ही लिखना पड़ेगा। इस प्रकार सब ग्रह लिख देने पर अपनी लग्नकुडली तैयार हो गई।

लग्न कुंडली



चन्द्र कुंडली



अव चंद्रकुंडली तैयार करना है। चंद्र मिथुनराशि का है। इस कारण चंद्र की राशि मिथुन, लग्न स्थान में लिखों और शेष राशियाँ क्रमानुसार भर कर, लग्नकुंडली के अनुसार ही यह भर दो तो चद्रकुडली बन जायगी। अर्थात् लग्न प्रकी जगह चंद्र की राशि ३ लिख कर शेष सब राशियाँ ग्रह सहित लग्नकुडली के अनुसार ही

लिख देना पडता है। चद्र कुडली में केवल राशियों के स्थान में परिवर्तन हुआ है और कोई अंतर नहीं पडता जैसा ऊपर बताया है।

चद्रकुडली को राशिकुडली भी कहते है। मनुष्य के शरीर से जैसा लग्न का सम्बन्ध है उसी प्रकार चंद्र का भी सम्बन्ध है। विशेष कर चंद्रग्रह मन का द्योतक है। जन्म के चंद्र से गर्भाधान काल का लग्न से विशेष सम्बन्ध रहता है। इस कारण लग्नकुडली के साथ-साथ चद्रकुडली भी स्यापित की जाती है।

क्रपर जो कुंडली वनाने की रीति समझाई गई है यह कुडली, जन्म (जन्म पत्र वनाना), वर्ष (वर्ष फल वनाना), प्रश्न (किसी प्रश्न के निर्णय करने के समय) इत्यादि के सम्बन्य से जहाँ जैसी आवश्यकता हो बनाई जाती है और उस पर से फल कथन किया जाता है। इस कारण यह कुडली बहुत महत्व की होती है, यह जितनी शुद्धता भूविक बनाई जा सके उतना ही शुद्ध फल होगा।

अध्याय २३

राशियाँ और कालाङ्ग

कालाङ्ग (काल पुरुष का अंग)

प्रत्येक राशियों का प्रमाव अग के विशेष भाग में पडता है। काल पुरुष के किस अग के विभाग में कौन राशि विशेष प्रभाव डालती है यह जानना चाहिये। कालपुरुप के अग और राशियों से सम्बन्ध है, इस कारण कालाग यहाँ वतलाते हैं। लग्न के विभाग के अनुसार लग्न से या मेष से क्रमानुसार गिनने पर शरीर में इन राशियों का स्थान कहाँ पडता है, नीचे वताया है।

लग्न मेष वृष मियुन कर्क सिंह कन्या तुला वृश्चिक घन मकर कुभ मीन या राशि

मुख्य सिर मुख कथा हृदय पेट कमर वस्ति गुहेन्द्रिय जाघ घुटना टाग पैर
अग गला वाह छाती कलेजा मूत्रपिंड Private parts
anus ect
Head
Head

ऊपर चक्र में इन राशियों या भाव का प्रभाव अग विशेष में वताया है, परन्तु इसके अतिरिक्त और भी अगों पर प्रभाव डालते हैं इस कारण इनको और भी समझाते हैं।

१ मेप इसका प्रभाव विशेष कर मस्तक पर पडता है। मोह के ऊपर के भाग पर इसका प्रभाव जानना । सिर और भेजा, मेघाशक्ति आदि इसके अतर्गत है।

२ वृप — भोह के नीचे मुख, नेत्र, चेहरा, गला इसमे शामिल है। इसका प्रभाव ग्रीवा (गर्दन, तक है।

३ मिथुन — दोनो हाथ, कधे, भूजा, और छातो के ऊपर के भाग तक इसका प्रभाव है। इसका प्रभाव फेफडे गला वाणी पर भी पडता है। दोनो छातियो मे भी प्रभाव करता है। ग्रीवा और छाती के बीच के भाग पर इसका प्रभाव पडता है।

४ कर्क — हृदय, चित्त, दोनो छाती और जठर (पेट की अन्नि) पर प्रभाव पडता है। ५ सिंह — कुक्षि (कूख-कोखा), पोठ, पेट, हृदय, रक्त स्थान, कलेजा पर प्रभाव करता है।

६ कन्या - कमर, पेट की अँतिडियाँ और जठर पर भी प्रभाव करता है।

७ तुला—मूत्रागय, गुर्दा, वस्ति, पेट, नाभि, किट आदि पर इसका प्रभाव पडता है। नाभि के नीचे लिंग स्थान के ऊपर के भाग में इसका प्रभाव है। यह हाथ के पजे पर भी प्रभाव डालता है। त्वचा पर भी प्रभाव करता है।

वृश्चिक — गृह्येन्द्रिय, मल मूत्राशय (गुदा लिंग) आदि पर इसका प्रभाव है।

९ धन - दोनो जघाओ पर इसका प्रभाव है। शरीर का नाडी चक्र (Antrial system) धमनी चक्र आदि पर भी प्रभाव डालता है।

१० मकर - दोनो घटने, हड्डी, हड्डियो की सिंघ, पर प्रभाव डालता है।

११ कुम्भ — टाँग, घुटने के नीचे का भाग पिंडली आदि पर और रक्त के वहाव पर प्रभाव डालता है। मण्जा ततु और नेत्र पर भी प्रभाव डालता है।

१२ मीन—दोनो पैर के पजे, पैर की अँगुली आदि पर प्रभाव करता है। यह आत और पेट में भी प्रभाव करता है।

ये प्रभाव लग्न से या लग्न गत राशियों के अनुसार पडता है। इनका उपयोग

मान लो किसी के जन्मसमय मेप का सूर्य हो। मेप का सूर्य हो। मेप का सूर्य हो। मेप का सूर्य उच्च का होता हैं (जैसा आगे बताया है) तो वह मनुष्य वडे मस्तक वाला होगा। अपने मस्तक-बल से घनोपार्जन करेगा। यह मन्त्री आदि वडे ओहदे पर भी हो सकता है।

किसी राशि में कोई पापग्रह (यह आगे समझाया है) हो तो उन राशियों से जिस अग का बोब होता है, उस अग में ज़ण (फोड़े) आदि होगे या उस अग में कोई ग्रह जितत बाबा उपस्थित होगी, जैसे मेप का मगल पड़ा है तो, मेप से सिर पीडित होगा। यदि जन्मकाल में, जन्मस्थन में मेपराशि हो और उसमें मगल हो तो उसके सिर में चोट आदि का भय हो। जन्मसमय जिस राशि में पापग्रह हो उस राशि का बतलाने वाले अग में मसादि चिन्ह होगे। उसी प्रमाण से जिस राशि में पाप ग्रह हो या रवि-चन्द्र पीडित हो उस राशि के अग विभाग में रोग होगा।

भाव के अनुसार कालांग

ऊपर राशि के सम्बन्ध से कालपुरुप के अग वताये हैं वे अंग लग्नादि भाव से भी सम्बन्ध रखते हैं और समस्त भाव के सम्बन्ध में भी शरीर के अगो पर प्रभाव पढ़ने का विचार किया जाता हूं।

जैसे मियुन ल न है यह जातक (जिसकी जन्मकुडली है) का सिर हुआ। उस स्यान पर कोई प्रक्ष नही हो तो सिर में कोई चिन्ह न होगा। मान लो लग्न मे गुरु है, गुरु गुम प्रह होने ने उसका कपाल या सिर सुन्दर होगा। दूसरे स्थान मे कर्क राशि है और कोई ग्रह नहीं है वह मुन्न का स्थान है, इस कारण मुद्ध स्वच्छ होगा। तीसरा स्थान कंवा या बाहु पर प्रभाव करना है, तीसरे में सिंह है और कोई ग्रह नहीं हे तो वाहु स्वस्य होंगे। छठा स्थान का प्रभाव कमर पर होता है। मान ला छठे भाव मे वृच्चिक राशि है और इसमें चन्द्र है तो उसे खाज गजकर्ण कादि रोग कमर मे होंगे, परन्तु चन्द्र श्रुम ग्रह होने मे अपनी दशा मे उस रोग को अच्छा करेगा, इत्यादि प्रकार से भाव के सम्बन्य में भी विचार होता है।

रागि के सम्बन्य में विचार करने में उस रागि पर कोई पाप या गुभ ग्रह प्रभाव करता है तो उस रागि के सम्बन्य से वैसा अच्छा या बुरा फल होता है, जैमे वृप रागि

स्टिप्पणी — मूर्य चन्द्र पाप ग्रह मे युक्त हो या ग्रहण से युक्त हों या कोई ग्रह युद्ध में पराजित, केतु से धूमित ग्रह और उल्कापात बाला ग्रह पीडित कहलाते है। इसका म्पष्टीकरण पृथक खड में होगा।

पर कोई पाप ग्रह हो, पाप ग्रह होने से कठ-विकार उत्पन्न करेगा, क्योंकि वृषरािश कंठ आदि पर प्रभाव डाळती है। पाप ग्रह उन राशियों के सम्बन्धी अंग में अपनी दशा में अपने पदार्थ द्रव्य आदि से रोग उत्पन्न करते है। ग्रहों के पदार्थ द्रव्य आदि आगे दिये हैं।

मान लो मिथुन राशि पर जन्मसमय चन्द्र या सूर्य है। उस पर शनि या मगल की दृष्टि हो या वहाँ पर ये ग्रह हो तो छाती फेफडा सम्बन्धी रोग दमा आदि उत्पन्न करेंगे। कर्क का प्रभाव दोनो छाती पेट पाचन-इन्द्रिय पर भी होता है और स्त्रियो के शरीर में हु अ उत्पन्न करने के स्थान पर भी प्रभाव करता है। कर्क स्त्री राशि है, तो यह स्त्रियो के उस अग सम्बन्ध से सब प्रकार की नैसर्गिक दुर्बल्ल्ता उत्पन्न करता है। वहाँ कोई पाप ग्रह होने से रोग उत्पन्न कर देता है। सिंह का प्रभाव पेट मे आहार-विहार पर भी होता है, पाप ग्रह के प्रभाव से पेट मे रोग उत्पन्न करेगा। इस राशि वाले को गरम पदार्य चाय शरात्र आदि त्यागना चाहिए और आहार-विहार नियमित रखना चाहिए। इसी प्रकार कन्या राशि के सम्बन्ध से सग्रहणी आव, बद्धकोष्ठ और पेट गूल उत्पन्न होता है। तुला मूत्राशय का विकार मधु-मेह, सब प्रकार के प्रमेह बादि उत्पन्न करती है। इस राशि से त्वचा सम्बन्धी रोग भी उत्पन्न होते है। वृश्चिक के सम्बन्ध से साथी का रोग इसे जल्दी लगता है। बुरे ग्रह का प्रभाव इस पर होने से गुह्येन्द्रिय सम्बन्धी रोग होते है। धन में पाप ग्रह का प्रभाव होने से जाँघों में खून के विकार होते हैं। मकर राशि पर बुरा प्रभाव होने से सरदी का विकार रक्ताभिषरण सम्बन्वी दोष, सिष वात, बद्धकोष्ठ का, त्वचा रोग उत्पन्न होते हैं। कुंभ में पाप ग्रह हो तो घुटना पैर मज्जा ततु आदि पर प्रभाव डालता है। यह नेत्र विकार और रक्त दोष भी उत्पन्न करता है। मीनराशि पर पाप ग्रह का प्रभाव होने से आत के रोग, सिंघवात ठंड के विकार, पैट का दर्व भी उत्पन्न होते है।

ठमर जो एक राशि के या भाव के अंग वतलाये हैं उसमें १ से १५° तक दाहिना भाग अंग का समझना और उपरात ३०° तक वाया भाग समझना। जब इन अगो में दाहिने या वार्ये मे से किसी भाग पर ग्रह प्रभाव डालेगा, यह जानना है तो उस राशि के अंशो के २ भाग कर रो, आधा भाग पूर्वाई को दाहिना और उत्तराई को वाम भाग समझना।

अध्याय २४

राशि गुण-धर्म

प्रत्येक राशियों के पृथक्-पृथक् गुण और घर्म है। य राशियाँ सम है या विषम, स्त्री है या पृष्प है, इनमें कौन तत्व की प्रधानता है, जल्प सतान या अधिक संतान देती हैं या वध्या राशि हैं। स्वभाव क्रूर है या मौम्य है। इसका प्रभाव किस दिशा में होता है और वात पित्त कफ सम्बन्ध में इसकी प्रकृति कैसी है, ब्राह्मण आदि कौन जाति की यह सूचक है। इसका रग क्या है, क्रांति कैसी है, किस समय वह राशि वलवान रहती हैं और जल थल वन आदि में कहाँ विचरने वालो पर प्रभाव रखती हैं या उनमें से किस प्रकार के लोगों से इसका सम्बन्ध है यह सब राशियों के गुण-धर्म जानने से प्रगट होता है।

इनका उपयोग आगे बहुत पडेगा, जैसे अग्न और वायु बाली राणियो का आपस में मित्रता होती है। भूमि और जल वाली राणियो की मित्रता होती है, परन्तु आरो को आपस में मित्रता नहीं रहेगी। पुरुप राशियों की पुरुप से, स्त्री राशियों की स्त्रीराशि वालों से मित्रता होगी। पचम स्थान सतान सूचक है, उसमें मीन राणि हो तो यह मीन राशि बहुप्रमव होने से अधिक सतान होगी। यदि उस पर जुभ ग्रह की या इमके भाव स्वामी की इस पर दृष्टि हो (दृष्टि मम्बन्धी विचार आगे मिलेगा) तो अवण्य बहुत संतान होगी। इसी प्रकार प्रत्येक राणियों के नम्बन्य से जब विचार करने की आवण्यकता है तो है तो उन राशियों के गुण-धर्म पर अवण्य विचार करना चाहिये, इसी कारण इनका जानना आवश्यक है।

कोई प्रक्त, वर्ष या जन्म के नमय विचारने में इनकी आवक्यकता होती है जैसे क्रूर राशि है तो क्रूर स्वभाव होगा, सौम्यराशि में सौम्य स्वभाव होगा। प्रक्नसमय चराशि हो तो जिस सम्बन्ध से विचार कर रहे हो वह चलता-फिरता होगा, स्थिर राशि होने में वह स्थिर होगा। यदि उस समय राशि द्विस्वभाव राशि की लग्न हो तो दोनो मिला हुआ फल अर्थात् कभी चलता कभी स्थिर होगा। कौन चोर है, चोर की जाति आदि निर्णय में, राशि की जाति स्त्री है या पुरुष, ब्राह्मण, क्षत्रिय आदि व धन कहाँ होगा, कर्क राशि है तो जल समीप होगा इन्यादि वातो के विचारने में यह सहायक होता है। इस कारण राशियों का गुण-धर्म चक्र आगे दिया है।

राशि गुण धम चक्र-

	~ 0	~	~	~	~		~		~	~		~												
	'qi 'Zi				× ×		₩.	,	ᄱ	~o		0	,0 GI	N V	ر ح	חא. ופני	_	بر IO			<i>2</i> 0		al	
			पुष्ट		য়াত্র		विचरण स्थान			कात [बरोर]		픣	गांत	মুকুনি ন	देशा	हूर सम्य स्वभाव	स्या स्या	भरुप बहु प्रसब	तत्व	वर स्थिर हिस्वभा	पुरुष स्त्रो	सम विपम	राधि गुण धर्म	
	चौपाया च	पृष्ठोदय ।	्रह्म स्व	चतुष्पद	अति	वन	पर्वत	बुअ	क्	ক্ষ	रक्तपात	पाटल	क्षत्रिय	पित	^{्रद्}	왕	वस्था	अल्प य	असि	4	पुरुप	विपम	췸	
	₩.	पृष्ठोदय	<u></u>	चतुष्पद	अति व	*# #	सरल	वली	यि	ক্ষ		रवंत	वस्य	वात	दक्षिण	स्मि	1	। मध्यम	पृथ्वी	, स्थ	(य	सम	वृंव	
	द्विपद(पु)	शीर्पोदय	덂	हिपद	वीर्घ		1		4	सिग्ध	त्रोतंसरीख	' 신 각	缩	त्रिवातु	पश्चिम	?컨		मध्यम	वाय ध्य	दिस्वभा	पुरुष	विपम्	र्मिथुन	
	कीटक	पृष्ठोदय	덊	अपद	हीन		जल्बारी प		ঐ	न	टल	ភា	ख्य	झ	기	मिय	'	જા	ध्य	वर	स्यो	Ά	다라~	
	चे	शीर्पोदय	뙲	चतुष्पद	<u>क</u> च,		' पर्वत		व	গু	उत्तरा बं	र्वाह्मप्	् ख	विन	, व,	캙	या वृ	अल्प	थरिन	स्थर	पुरुप	विपम	सिह	
	पुरुप	콱	প্রথ	हिपद	, 원	भूमि	सरल		십	গু	শু	ला पड	의: 0	वात	ଣ୍ଡ	सौम्य	-	अल्प	पृथ्वी	द्धिस्व०	संबो	सम	कन्धा	
	५ व्य	쫙	a al	हिपद	होंन		वन		दिन	ৰ্ম ,		चित्र	쳁	निवातु	प [ु]	왕		अल्प	वाय	चर	पुरु	विपम	<u>तुला</u>	
					함		पुरु		যাগি	_				왕				의	ଜ୍ଞ	स्थिर	₹ % }	4 '	वृश्चिक	
टा वा	्पूर्व प्रव	Д	ब	<u>हिपद</u>	थति		पर्वत		दिन	প্ত	भारत	सुवर्णस	क्ष०	र्यत	ď,	왕		अल्प	अ	हिस्व	पुरुप	विपम	타	
. હ. जल	पूर्व पूर्व-की, जल	. д	A N	चत्ष्पद	अति	;	भूमि		식	গু ০		म पिगल	০	वात	o U	सौम्य		अल्प						
회	ᆁ			ណ			의		4	A V		विचित्र	석	ন্থি	ঀ,	위		मध्यम	वा०	र्मिथ र	पुरुष	विषम	क्रम	
	ज लचर	डभयोदय	ন	अपद	होन		ଖ		শ্ৰেষ	কু [*]	ᅺ	पिगल	थ	왕	લ	स्मय	•	កា កា	ଜ୍ଞ	हिस्ब ०	¾	स	मान	

राशियों के भिन्न-भिन्न नाम

कभी-कभी राशियों के चालू नाम के अतिरिक्त और भी नाम ज्योतिय ग्रन्थों कें जपयोग में आते हैं, उन्हें भी जान लेना चाहिये।

१ मेप-अज वस्त, प्रथम, क्रिय।

२ वृप--- इक्षा, गी, तावृदि, शुक्रम ।

३ मिथुन-बोघ, नृयुग्म, जितुम, तृतीय।

४ कर्क-चाद्र, कुलीर, चतुर्थ।

५ सिंह-कठीरव, लेप।

६ कन्या-पायोन, पछी, अवला, तन्वी ।

७ तुला-जूक, वणिक, सप्तम, तीलि ।

८ वृश्चिक- कौर्पा, अष्टम, कीज, अलि ।

६ वन-र्जंव, धनु, तौक्षिक, चाप।

१० मकर-आकेकर, दशम, चक्र।

११ कुंभ-हृद्रोग, घट।

१२ मीन-रिप्फ, झप, अतिम।

अध्याय २५

ग्रह विचार

भाव फल विचार करने के लिए आवस्यक वार्ते। किमी भाव का फल जानने के लिए इन वातों के विचार करने की पहिले वडी आवस्यकता होती है।

१ - ग्रह शुभ है या पाप ग्रह।

२-उस भाव का स्वामी कीन है।

3- भाव-स्वामी पाप या गुभ ग्रह है।

४- उस भाव पर कीन कीन शुभ या पाप ग्रह की दृष्टि है।

५-उस भाव का स्वामी और उस भाव में स्थित ग्रह इन दोनो की मैत्री।

६— उस भाव में स्थित ग्रह उच्चवल (क्रचावल) या नीचवल (नीचावल) का है।

७ वह अपने घर में है (स्वगृही) या मूल त्रिकोण है।

प- उस ग्रह के गुण धर्म क्या है।

इत्यादि वार्ते विचार कर ग्रह फल कहना पड़ता है, इस कारण इन सवको आगे -समझायेंगे।

ग्रहो का शुभत्व पापत्व, स्वगृह (अपना घर) या भाव स्वामी विचार ग्रहो की 'उच्च नीच्च मूल त्रिकोण राशिया, ग्रहो की मैत्री, ग्रहो की दृष्टि, ग्रहो के गुण-घर्म आदि आवश्यक वार्ते प्रत्येक ज्योतिषी को स्मरण रखना चाहिए, विना इसके जाने काम मही चलता।

(१) ग्रह का शुभाशुभत्व विचार

प्रह ३ प्रकार के हैं (१) शुभ ग्रह (२) पापग्रह या क्रूरग्रह (अशुभ ग्रह)और (३) भिश्रम्ह।

१ शुभग्रह benefic - गुरु और शुक्र सदैव शुभ ग्रह समझे जाते है।

२ पाप ग्रह melefic---रिव मगल, शिन, राहु, केतु, हर्शल और नेपच्यून। ये -अशुभ ग्रह है इस कारण इनको पाप या क्रूर (दुष्ट) ग्रह कहते है। ये सदैव पाप ग्रह -ही समझे जाते है।

३ मिश्र ग्रह mixed—बुध और चन्द्र ये सयोगवश कभी पाप ग्रह कभी शुभ ग्रह समझे जाते है, इस कारण इनको मिश्र ग्रह कहते हैं। वास्तव में ये दोनो शुभ ग्रह ही है, परन्तु जब ये पाप ग्रह के साथ होते हैं तो पाप ग्रह और अकेले या शुभ ग्रह के साथ रहते हैं तो शुभ ग्रह कहलाते हैं। इनके सम्बन्ध में विशेष विचार नीचे दिया है।

- (१) वृष—यह शुभ ग्रह से युक्त 'साथ) या दृष्ट (शुभ ग्रह की दृष्टि उस पर हो)
 -या शुभग्रह से किसी प्रकार सम्बन्ध हो तो शुभ फल देता है। पाप ग्रह से युक्त या दृष्ट
 हो तो अशुभ फल देता है। वृष अकेला हो और अस्तंगत (सूर्य के साथ) न हो तो
 शुभ फल देता है।
- (२) चन्द्र-शुक्ल पक्ष की अष्टमी से कृष्ण पक्ष की अष्टमी तक शुभ है, इसके उपरात पाप ग्रह समझा जाता है। किसी के मत से चन्द्र शुक्ल प्रतिपदा से दशमी तक मध्यम वलवान होता है, परन्तु उस पर गुभ ग्रह की दृष्टि होने से वलिष्ठ होता है। शुक्ल चरामी से कृष्ण पक्ष की पचमी तक पूर्ण वलवान होता है। कृष्ण पक्ष को पचमी के आगे १० दिन तक वलहीन होता है।
 - (२) प्रहो का स्थान या स्वगृह Planetary ownership or Lord of houses स्वगृह= अपना घर। स्वक्षेत्र अपना स्थान। गृह=घर।

यद्यपि ग्रह सूर्य के आसपास घूमते है, परन्तु सुविधा के लिए पृथ्वी के आसपास -आकाश में चन्द्र, सूर्य, बुध, शुक्र, मंगल, गुरु, शित क्रमानुसार घूमने हुए मान लिये -गये है। देखो चित्र संख्या ५।

इन ग्रहों में सूर्य और चन्द्रमा का एक एक अपना (निजी) घर हैं, और ग्रहों के २-२ घर राशि चक्र में हैं। इन घरों को स्वगृह कहते हैं। कौन कौन राशि किस प्रकार किस ग्रह के वाटे में आई आगे समझाते हैं।

पृथ्वी के सबसे निकट ग्रह चन्द्र है, इसका प्रभाव सीघे मन पर अर्थात हृदय पर पड़ता है। राशि चक्र में कालाग विषय में वता चुके है कि हृदय का द्योतक राशि कर्क है, इस कारण चन्द्र का स्वस्थान कर्क राशि मानी गयी है।

चन्द्र के आगे सबसे शक्तिज्ञाली ग्रह मूर्य है। सूर्य का प्रभाव आत्मा पर पडता है और सिंह राशि आत्मा का सूचक है, इस कारण सिंह राशि सूर्य का स्वस्थान माना गया है। कर्क के उपरान्त सूर्य की सिंह राशि आती है। सूर्य के पास बुध हे इस कारण उनके दोनो वाजुओ की राशि मियुन और कन्या इन दोनो का स्वामी बुध हुआ अर्थात बुध को ये २ घर मिले। बुध यह सूर्य के पास होने से बुध को युवराज कहते है।

वृध के उपरान्त शुक्र ग्रह है, इसे दोनो ओर की २ राशियाँ वृष और तुला मिली, इस कारण शुक्र इन २ राशियों का स्वामी हुआ। शुक्र के आगे मगल है, इसे आगे को २ राशियाँ मेप और वृश्चिक मिली इस प्रकार इन २ राशियों का स्वामी मगल हुआ।

इसके आगे गुरु है उसे आगे की २ राशिया मीन और वन मिली, इस प्रकार गुरु इन २ राशियों का स्वामी हुआ।



चि०--७१ ग्रहों के घूमने का क्रम और स्वराशि

गुरु के आगे आकाश में छोर पर शनि है, इसे आजू-वाजू की श्रेप २ राशिया कुभ और मकर मिली। चित्र सख्या ७१ और ७२ देखने से ये सब समझ में आ जायगा कि किस क्रम से कौन २ राशियों का स्वामी कौन ग्रह हुआ। चित्रसख्या ७१ में वताया है कि ग्राइ किस प्रकार घूम रहे हैं और इनको २-२ राशिया किस प्रकार से मिली है। चित्र ७२ में स्मण्ट रूप से समझ में आ जायगा कि ग्रहों को किस प्रकार राशिया अनिली है।



चि०--७२ ग्रहो को स्व राशि

इस प्रकार ये राशिया, इन ग्रहो के स्व-स्थान हुए और इन्ही स्थानो के स्वामी ये ग्रह हुए। स्वगृह को स्वक्षेत्र भी कहते हैं। जो ग्रह अपने स्थान मे होता है वह स्वगृही या स्वक्षेत्री कहलाता है।

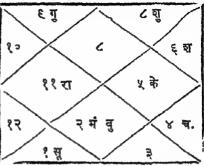
ब्रहों के स्वस्थान या स्वक्षेत्र

मृह स्वामी सूर्य चन्द्र मंगल वृध गुरु शुक शिन राहु केतु हर्शल नेपच्यून स्वस्थान १३९२१११२ की राशिया ५४ ५६१२७ ११

भावस्वामी या गृहस्वामी Sign ruled by the planet

जिस भाव अर्थात् जिस स्थान मे थे राशियाँ रहती है उस भाव या स्थान के जो ग्रह स्वामी होते है वे ऊपर चक्र मे बताये है। ये ग्रह स्वामी कहलाते है, इनको गृह स्वामी भी कहते हैं। गृहस्वामी का उदाहरण देकर समझाते है।

यहाँ लग्न वृश्चिक है तो वृश्चिकराधि का स्वामी मगल होता है, मंगल वृषरािश में वैठा है, वृप रािश शुक्र का स्व-गृह (घर) है, इसिलये कहेंगे कि लग्नेश मंगल शुक्र के घर में बैठा है। दूसरे भाव में धन राशि है धन का स्वामों गुरु होता है। यह गुरु अपने ही घर में बैठा है तो कहेंगे दितीयेश गुरु स्व-गृही या स्वक्षेत्री) है। तीसरे भाव में मकर राशि है, इसका स्वामों शिन होता है। यह शिन, बुध के घर में है, क्योंकि जहाँ शिन बैठा है वहाँ कन्या राशि है और



कन्या का स्वामो बुध होता है। यहाँ तृतीये शनि बुध स्थानी है। चतुर्थ शाव मे कूम्स राशि है जिसका स्वामी शनि होता है। यह शनि वृध के घर में है। चतुर्थभाव में राह वैठा है तो कहेंगे राह शनि के घर में बैठा है, और चतुर्थेश शनि दय के घर में है। पत्रम में मीन राशि है जिसका स्वामी गुरु होता है, गुरु पचमेश होकर घन-भाव मे बैठा है। पष्ठ में मेप राशि है। इसका स्वामी मगल है। इससे कहेंगे कि पष्टेश मगल सप्तम में है और मगल के स्थान में सूर्य बैठा है। सप्तम मे अप राजि है जिसका स्वामी शुक्र होता है। इससे यह शुक्र का घर है. इसमें मगल और बुध बैठे है । यहाँ बुध, पाप ग्रह मगल के साथ होने से पाप ग्रह माना जायगा । सप्तमेश शक द्वादश भाव में स्वस्थानी (अपने घर का) है। अष्टम में मिथुन राशि है यह वृद्य का घर है, क्योंकि मिथुन का स्वामी बुघ होता है। इस घर का स्वामी बुघ मगल कि साथ, शुक्र के घर में बैठा है। नवम भाव में चंद्र स्वगृही है, क्यों कि कर्क राशि यहाँ है जिसका स्वामी चद्र होता है। दशम भाव में सिहराशि है जिसका स्वामी सर्य पष्ट भाव में मगल के घर में बैठा है। दशम भाव मे केतु है, यह सूर्य के घर में बैठा है। एकादश स्थान में वुध स्थानी (के स्थान में) शनि है, क्योंकि यहाँ कन्या राशि है जिसका स्वामी बुघ होता है। द्वादक भाव में स्वस्थानी शुक्र है यहाँ तुला राजि है को शुक्र का ही घर है।

स्वामित्व का और भी विचार

कुडली में मुख्यत. चंद्र सूर्य और लग्न से फल के विचार में ध्यान दिया जाता है। दितीय स्थान से नेत्र ज्योति, कुटुम्व और विद्या का भी विचार होता है। तीसरे स्थान से कठ, वस्त्र, कर्ण आभूपण, चतुर्थ से बाहन मू सम्पत्ति आदि, पचम से ईश्वर प्रेम विद्या मंत्र आदि, पष्ठ से भृत्य, व्यसन, रोग आदि का विचार होता है। इन सव स्थानों से किस-किस वात का विचार होता है आगे बताया जायगा, यहाँ तो इससे ग्रहो का प्रभुत्व विचारना है, इस कारण सक्षेप में थोडा विचार किया गया है।

सव ग्रहों से सूर्य अधिक प्रभावशाली है, इस कारण उसे राजा कहा है। राजा सूर्य के स्थान सिंह से दूसरी राशि कन्या है। दूसरे स्थान से कुटुम्ब विद्या आदि का विचार होता है। इस कारण सूर्य के युवराज बुध को यह स्थान (कन्या राशिः मिला। सूर्य से तीसरा तुला है, तीसरे से कष्ठ स्वर और वस्त्रादि का विचार होता है। यह सासारिक सुखो का स्थान होने से दैत्यगुरु शुक्र को यह स्थान मिला, क्योंकि शुक्र सासारिक सुखो के स्वामी माने गये है। सूर्य से चतुर्थ स्थान मे वृश्चिक है। चतुर्थ से वाहन भू सम्पत्ति आदि का विचार होता है, वह स्थान सेनापित मंगल को मिला। मंगल भूमिपृत्र है, जमीन वाहन आदि का स्वामी है। सूर्य से पचम धन है जिससे ईश्वर प्रेम विद्या आदि का विचार होता है, इससे गुरु को जो विद्या ईश्वर प्रेम आदि का दाता है, यह स्थान मिला। अन्त मे सूर्य से पछ स्थान मे मकर है। षष्ठ स्थान रोग दुख आदि को प्रगट करता है, इसीसे रोग दुख आदि के स्वामी शिन को यह स्थान मिला।

इस प्रकार सूर्य राजा है जिसके समीप रानी चंद्र है। सूर्य की रानी चंद्र को इस-लिये कहा है कि चंद्र स्त्री ग्रह है और पृथ्वी के समीप होने से इसका सब से वडा प्रभाव पडता है। सूर्य आत्मा है, चद्र मन है। इस कारण सम्बन्ध होने से चन्द्र को रानी कहा है। इनके समीप युवराज बुध है। युवराज के बाजू से मंत्री शुक्र, फिर इसके बाद सेनापित मंगल को स्थान मिला है। इसके बाद मंत्री गुरु है और अन्त मे रानि दास को स्थान मिला है। यही चित्रसंख्या ७२ में बताया है।

अभ्यास २६

ग्रह को उच नीच राशियाँ Exaltation and Debilitation or fall

जिस प्रकार प्रत्येक ग्रह का स्वस्थान होता है उसी प्रकार प्रत्येक ग्रहो का एक और विशेष महत्व का स्थान माना हुआ है। यह अधिकार ग्रह की उच्चता सूचित करता है। कोई भारी अधिकार प्राप्त मनुष्य अपने अधिकार का पूर्ण उपयोग कर किसी को विशेष लाभ पहुँचा सकता है, परन्तु वह अधिकार चले जाने पर किसी को भी कोई लाभ नहीं पहुँचा सकता।

इसी प्रकार ग्रह के अधिकार सम्बन्ध का विचार अर्थात् उच्चता का विचार इससे होता है। इस उच्चता की पूर्ण अविध को अर्थात् पूर्ण अधिकार होने को—deep exaltation कहते हैं। अधिकार हीन हो जाने पर—नीच कहलाता है। उस नीचता की पूर्ण अविध को परम नीच deep debilitation or deep fall कहते हैं। परम नीच ग्रह होने पर लाभ तो कुछ नहीं कर सकता, परन्तु नीचतापूर्ण कार्य करने की ओर उसका झुकाव हो जाता है।

[884]

परम नीच की अविधि पूर्ण होने पर ग्रह क्रमश चच्चता की ओर वढने जाता है और अन्त में परम उच्च पद को प्राप्त होता है। ऐसे ग्रह की स्थिति को आरोही Ascending कहते हैं।

ग्रह उच्चता की पूर्ण अविध प्राप्त कर फिर क्रमश नीचता की ओर जाने लगता है ऐसे ग्रह को अवरोही Descending कहते हैं। क्रमशः घटते-घटते अन्त मे ग्रह प्त. नीचता की पूर्ण अविघ को प्राप्त होता है।

परम उच्च से परम नीच का अन्तर सदा ६ राशि (१८°) रहता है। उच्च का अधिकार स्वगृह की अपेक्षा वडा होता है। जैसे मेप यह अग्नि तत्व की राशि है, मंगल भी अनि तत्व का ग्रह है, मंगल का स्वगृह भी अग्नि तत्व का है रिव मेप राशि में रहता है तो अनि तत्व में आने से अधिक प्रवल हो जाता है, इस कारण मेप राणि रिव की उच्चता की राशि मानी गई है। रिव मेप राशि का होगा तो कहेंगे कि रिव उच्च का है। उच्चता की अन्तिम अविष (सूर्य की) मेप राशि के १०° तक है। मेप के १०° के भीतर जब रिव होता है तो कहेंगे कि रिव परम उच्च का है। इसके उपरान्त रवि नीच की ओर जाने लगता है।

मेप से ६ राशि उपरान्त तुला है, इसपर सूर्य आयगा तो कहेंगे कि नीच का सूर्य है। तुला के १०° के भीतर मूर्य आने से कहेंगे सूर्य परम नीच का है। तुला के १०° उपरान्त रवि उच्च की ओर जाने लगता है।

इसी प्रकार प्रत्येक ग्रहो के सम्बन्ध मे समझना । प्रत्येक ग्रहो की उच्च-नीच राशिया पृथक-पृथक है। उच्च और नीच के वीच सदा ६ राशि का अन्तर रहता है। प्रह की उच्च नीच राशियां

যুক্ত शनि राहु केतु सूर्य ग्रह चद्र मगल बुव गुरु कर्क मीन तुला वृप वृश्चिक उच्च राशि वृप मकर कन्या मेप २७ २० २० २० परम उच्च अग १० 3 26 83 ሂ

परमोच्च राजि ०-१०° १-३° ६-२८° ४-१५° ३-५° ११-२७° ६-२०° १-२०° ७-२०° अंग

वृश्चिक वृप वृध्चिक कर्क मीन मेप मकर कन्या नीच राशि तुन्त्रा 30 २० २० २७ १५ ٤ परम नीच अञ १० 35 3

६-१०° ७-३° ३-२=° ११-१५° ९-५° ५-२७° ०-२०° ७-२०° १-२०° परम नीच राणि अग

हर्शल — यह ग्रह वायु राशि का है। मिथुन तुला में अच्छा माना जाता है। कुम राशि में विशेष कर बलवान होता है।

नेपच्यून यह ग्रह जल राशि का है। कर्क वृश्चिक और मीन में वलवान होता है। जल राशि मीन में अत्यन्त वलवान होता है।

राहु केतु—कोई राहु का उच्च धन और केतु का उच्च वृष भी मानते है। उच्च नीच —उच्च नीच राशिया ग्रहो के मदोच्च से सम्बन्ध रखती है जिनका उपयोग सिद्धात ग्रथ में दिया है।

इसके अतिरिक्त ग्रहो का उच्च-नीच विचार दूसरे प्रकार से भी होता है। सूर्य चद्र आदि ग्रहो का पृथ्वो से अन्तर सबैव समान नही रहता। कभी-कभी ग्रह पृथ्वो के समीप आ जाते हैं कभी दूर चले जाते हैं, क्योंकि सब ग्रह अडाकार मार्ग से सूर्य के आस-पास परिक्रमा कर रहे है।

सूर्य चन्द्र का विम्ब साधारण प्रकार से देखने मे एक समान दिखता है, परन्तु ध्यान से देखोगे तो जहा पृथ्वी को दूरी समीप या अधिक हो जाती है तो विम्व के आकार में कुछ अन्तर प्रगट होने लगता है, कभी कुछ वड़ा कभी छोटा प्रगट होता है। पृथ्वी की कक्षा से जो बिन्दु समीपवर्ती ज्योति से बहुत दूर है उसे उच्च कहते है और जो पास है उसे नीच कहते हैं। सूर्य दिसम्बर के अत मे अपनी कक्षा में नीच में होता है और जून के अन्त में उच्च का होता है। सूर्य चन्द्र उच्च होते है तो पृथ्वों से सबसे लम्बी दूरी पर होते है और उस समय उसका विम्व छोटा दिखता है। जब सूर्य चन्द्र पृथ्वी के पास होते है तब नीच होता है उस समय विम्व बड़ा दिखता है। जब सूर्य चन्द्र पृथ्वी के पास होते है तब नीच होता है उस समय विम्व बड़ा दिखता है, ऐसे समय में ग्रहण हुआ तो खग्रास ग्रहण होता है। परन्तु यहा ऊपर जो ग्रहों की परम उच्च राशि अश और परम नीच राशि अंश बताये गये है वे स्थिर कर लिये गये है और उनमें कभी परिवर्तन नहीं होता। इस कारण ऊपर बताये चक्र के अनुसार हो सदा उच्च- नीच ग्रहण करना।

(३) प्रहो का मूल त्रिकोण

जिस प्रकार ग्रहो का विशेष अधिकार उच्च के सम्बन्ध में पहिले बता चुके हैं उसी प्रकार एक और ग्रह का अधिकार है उसे मूल त्रिकोण कहते हैं। यह अधिकार उच्च से कुछ कम होता है। नीचे चक्र में बताया है कि किस राशि के कितने अश पर होने से ग्रह मूल त्रिकोण में होता है। कुछ ग्रह की राशियाँ स्वक्षेत्र भी है, मूल त्रिकोण भी है और उच्च भी है, इसका स्पष्टीकरण करने के लिये यह भी चक्र में बतलाया है कि कितने अश तक मूल त्रिकोण और कितने अंश तक उच्च या स्वक्षेत्र है। स्वक्षेत्र अधिकार से मूल त्रिकोण अधिकार बडा होता है।

मूल त्रिकोण चक्र

ग्रह	सूर्य	चन्द्र	मंगल	बुघ	गुरु	शुक	হানি
भूछ त्रिकोण राशि	सिंह	वृष	मेप	कन्या	धन्	तुला	कुंभ
उच्च के अंश	×	ą	×	१५	×	×	×
मूल त्रिकोण के अंश	२०	२७	१२	१०	90	१५	२०
स्वक्षेत्र अंश	१०	×	28	٩	२०	१५	१०

मूल त्रिकोण के अंशो में किसी-किसी का मतभेद है, परन्तु राशियो के वारे में कोई अतभेद नहीं है। यहाँ वृहत्पाराशारी मत से मूल त्रिकोण के अश दिये है।

चक का स्पष्टीकरण

सूर्य सिंह राशि में २०° तक मूल त्रि० होता है, शेप १०° उसके स्वक्षेत्र का है! चंद्र वृप के ३° तक उच्च उपरान्त २७° तक मूल त्रि० होगा। मगल मेष के १२° तक मूल त्रिकोण, शेप स्वक्षेत्र होगा। बुध कन्या के १४° तक उच्च, उपरान्त १०° तक मूल त्रिकोण, शेप ४° स्वक्षेत्र। गुरु धन के १०° तक मूल त्रिकोण, उपरान्त स्वक्षेत्र। गुरु धन के १०° तक मूल त्रिकोण, उपरान्त स्वक्षेत्र होगा। श्रुक्त नुला के १५° तक मूल त्रिकोण, उपरान्त स्वक्षेत्र होगा।

मूल त्रिकोण के विचार से ही ग्रह की नैसर्गिक मैत्री स्थिर हुई है, यह आगे -वताया जायेगा।

साधारण प्रकार से प्रहों के मूछ त्रिकोण की राशि-

सूर्य मंगल ञ्ज शनि राहु केत्र चंद्र वृष गृह ग्रह सिंह सिंह कुस्भ कुम्भ राशि वृप मेप कन्या घन त्ला

अध्याय २७

ग्रहमैत्री Friendship

कुण्डली में ग्रहो की मैत्री का विचार होता है। यदि ग्रह अपने घर या मित्र के चर में होता है तो बलवान होता है। शत्रु के घर में बलहीन हो जाता है। यह सब विचारने के लिए देखना पडता है कि ग्रह जिस स्थान (घर) में बैठा है वह उसका मित्र, शत्रुया सम है, इस कारण ग्रहो की मैत्री जानना आवश्यक है। सम का अर्थ हैं कि वह न तो मित्र है और न शत्रु हैं, उदासोन ग्रह है।

मैत्री दो प्रकार की है—(१) नैसर्गिक मैत्री (२) तात्कालिक मैत्री । नीचे नैसर्गिक मैत्री चक्र दिया है, उससे जान सकते है कि कौन ग्रह का कौन मित्र या शत्रु है।

नैस्गिक मैत्री चक Natural friendship -

ग्रह	मित्र friend	যান্তু enemy	सम neutral
१ रिव के	चद्र, मंगल, गुरु	शनि, शुक्र, राहु	वुध
२ चद्र "	रवि, बुध	राहु	मगल, गुरु, शुक्र, शक्ति
३ मगल ,,	रवि, चद्र, गुरु	बुध, राहु	যুুক্ক, হানি
४ बुध "	रवि, शुक्र, राहु	चंद्र	मगल, गुर, शनि
५ गुरु ,,	रवि, चद्र, मगल	बुध, शुक्र	शनि, राहु
६ शुक्र ,,	बुध, शनि, राहु	रवि, चद्र	मंगल, गुरु
ও হানি ,,	शुक्र, वुष, राहु	रवि, चद्र, मगल	गुरु
म राहु ,,	बुध, शुक्र, शनि	रवि, चद्र, मगल	गुरु

स्पष्टीकरण

रिव का मित्र चद्र, मगल, गुरु है, जब रिव, चंद्र की रिश्च (कर्क) या मगल की रिश्च (मेप, वृश्चिक) या गुरु की रिश्च (धन, मीन) में से किसी रिश्च में हो तो कहेंगे रिव मित्रमृही है। सूर्य का शत्रु शनि, शुक्र है, जब रिव इनके घर में अर्थात् मकर, कुंभ (शिन की रिश्च) या तुला, वृष (शुक्र गृह) में होगा तो कहेंगे सूर्य शत्रु क्षेत्री है या शत्रुगृही है। जब वृध के गृह मिथुन या कन्या रिश्च में से किसी में सूर्य होगा तो कहेंगे सूर्य समक्षेत्री है। इसी प्रकार दूसरे ग्रहो की भी मैत्री का विचार चक्र के अनुसार होता है। इस मैत्री में कोई परिवर्तन नहीं होता। इस कारण इसे नैसिंगिक मैत्री कहते हैं। यह मैत्री स्वाभाविक है।

नैसर्गिक मैंत्री में विशेष घ्यान देने योग्य बात यह है कि कई ग्रहों की परस्पर मैंत्री तो ठीक है (जैसे रिव का मित्र गुरु है तो गुरु का भी मित्र रिव है), परन्तु सब ग्रहों का ऐसा सम्बन्ध नहीं है। कोई ग्रह किसी से मैंत्री तो मानता है, परन्तु दूसरा ग्रह उससे शत्रुता रखता है। जैसे चन्द्र, बुध से मैंत्री रखता है, परन्तु दुध चद्र से शत्रुता रखता है। इसी प्रकार परस्पर मैंत्री में कही-कहीं विरोध पृष्टता है, वह नीचे के चक्र में समझाया है जिसका घ्यान रखना चाहिये।

[388]

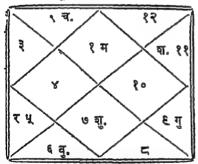
मैत्री संबन्ध सूचक चक्र

ব্য	जहा परस्पर मैत्री में कोई अन्तर नहीं है										
	ग्रह का	मित्र	হান্ত	सम							
8	रविका	चं मंगु	श शुरा	-							
२	चद्रका	रवि	राहु	_							
3	मगलका	र गु	राहु	शुक							
४	बुघका	शु रा	_	-							
۹	गुरका	र.म.	-	श रा							
Ę	गुक्रका	वुश रा	. रवि	म							
ø	गनिका	गु रा	रवि	गुरु							
Z	राहुका	बुगुश	चं मंर	गुरु							

जहां मत्रा म । मन्तर	ા હા	
ग्रहका मित्र	য়য়ৢ	सम
१ रविका -	****	बुघ
२ चद्रका बुघ		मंगुशुशः.
३ मगलका चंद्र	वुघ	शनि
४ वुषका र च	चन्द्र	मं. गु श.
५ गुरुका चद्र	वु शु	-
६ शुक्रका -	चन्द्र	गुरु
७ शनिका वुघ	चं म.	-
= राहुका –	•	_

नैसर्गिक मैत्री की उत्पत्ति

अहो की नैसर्गिक मैत्री मूल त्रिकोण के सम्वन्व से स्थापित हुई है। मूल त्रिकोण के मूल त्रिकोण चक्र स्थान से २-१२, ४-९, ४-८ स्थान पर



और उच्च के स्थान पर उस ग्रह का अच्छा प्रभाव पडता है, इस कारण उस स्थान के स्वामों से मित्रता होती है और शेप स्थान पर विरुद्ध प्रभाव पडता है। इस कारण शेप स्थान के स्वामी से शत्रुता होती है। यदि एक प्रकार से मित्र भाव और दूसरे प्रकार से शत्रुभाव आवे तो

उमे सम समझना। जहाँ दोनो प्रकार से मित्र-भाव आवे वहाँ मित्र समझना। नीचे वक्र में यही समझाया गया है।

रिव, चन्द्र=मित्र १ वार=मित्र, शेप ग्रह ∫ मित्र + मित्र = मित्र । मित्र + शतु = सम

चिह्न += २ वार मित्र = मित्र ×= १ वार ,, = ,, ०= मित्र + शतृ=सम

SI3	(型)	ক	ज					lo s	,	'বা'	,	ডি	ويعا ر	ग्र	र्चा र	ब भ	<u>.</u> #.	
	٥	छं	,			ज क		ত 'ক	,	ा म	i o	· '하		म	l=°	ه جا	,	
मित्र	×+ ~	"	वि	0	~	দ তি			" qi"	'ત		મ મ	'qi'	ত্ত কো	शनि	ত তথ	ণন	
•	%	ŀ	ডিগ			⊢ °	0	% *	<u>6</u> 0	×	Įp.	9	কৈ	مح	贮		⊭ •, o	
स्थान	°~	~			<u>~</u>		0		• না	W.	10.	US"	io ⁹	>0	'l F'	V		
<u>(1</u>	9	\$ %				म			ত ংল		F*9 0		ប្រភ	~	⊭° ∘	ಷ್	#°c	
	05-					কি?	0		lo ⁹		ە ق		िंग	3	6 아래	>	'ip'	
	n.	٦	, কি		×	'i p'		W	তি?	ħ	÷, o	~	₹ 0	eJ	ᅙᅋᆒ	0/	.	
IP D			- ਜ਼ਿ					% %	و <u>بعا</u>	w	la ²			5	ोन् र ०	9	+ °ଗ	
			⊨ 9-			ر ن ظ			मं		ं म		+ 네	b,	lar9	UP	10°0 +	•
	<u>مر</u>		# -			कं			r ×				; 9		₽ +	P	⊯ °+	
	٥^		- ਜ਼			a			+		10°9+		×र्ज		l o' 9 -}-	ඉ	⊳ °+	•
	ج ح		⊨ 0-						νX			~	# +	<u>~</u>	+	lu,	ا دوا	•
स्थान	i	1	ेंचा			ਜ ਂ		<u>م</u>	+6+	مو.	₽×	R	# . +	w	los +	°~	ল	समान् ।
मित्र	3		कि । स्ट			किंग स्ट	+	G.	ه اه	9	#* #-	°~	jo 0	រេ	॰ सं	2	ە ە⊫	4
-	स्यान	राशि	स्वामी		राधि	स्वामी		राशि	खाम	<u>रा</u> वि	स्वामी	Ė	खा	:	দ্র	4	년 :	यान
मुख	त्रिकीण	सिंह			ू व			मेब		कन्या		धन		तुला		13. 13. 14. 14. 16. 16. 16. 16. 16. 16. 16. 16. 16. 16		कुम्भ
	गह	सूयः			न द			मंगल		ন ভি		<u>10</u> ,		₩ kor°		यान		1
	F	~			o			w		>0		مد		w		9		L

इस चक्र में मित्र और उच्च स्थान के सम्बन्ध में ध्यान देने योग्य बात यह है कि इन दोनों स्थानों में से किसी स्थान में रिव या चद्र १ ही बार आ जावे तो मित्र होते हैं, परन्तु दूसरे ग्रह इन स्थानों में २ बार आवे तब मित्र होते हैं, १ बार आने से सम होते हैं, शेष शत्रु होते हैं। जैसे मगल का विचारना है, गुरु २ स्थान (१२-६) में आया है तो मित्र हुआ, परन्तु रिव, चद्र १ ही बार, ५ रिव, ४ चंद्र आने से मित्र हुआ। गुक्र १ बार आया है, इसी प्रकार शनि उच्च में १ ही बार आया है तो शु० श० सम हुए। शेष बुध बचा वह शत्रु हुआ। इसी प्रकार सबकी मैंत्री विचारना।

तात्कालिक मैत्री Temporal friendship

जिस प्रकार कोई किसी का मित्र होने पर भी तात्कालिक परिस्थिति के कारण विरोध या समता का भाव दिखाता है या शत्रु रहने पर भी तात्कालिक अवस्था के अनुसार कभी मित्रता कभी समता दर्शाता है, इसी प्रकार ग्रहो की नैसर्गिक मैत्री रहने पर भी परिस्थिति के अनुसार मैत्री में परिवर्तन हो जाता है इसको तात्कालिक मैत्री

कहते हैं, अर्थात् तात्कालिक अवस्था के अनुसार जो मैत्री होती है उसे तात्कालिक मैत्री कहते हैं। मित्र=२, ३, ४ और १२, ११, १० वें स्थान के ग्रह सत्रु=१, ५, ६, ७, ८, और ९ वें स्थान के ग्रह जन्म कुंडली या किसी कुडली में कोई ग्रह जहाँ पर भी हो उस स्थान को छोड

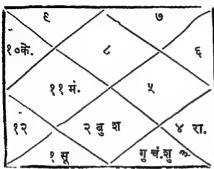


कर आगे के ३ स्थान और पीछे के ३ स्थानो में रहने वाले ग्रह उस ग्रह के तात्कालिक मित्र हो जाते हैं। श्रीप स्थान में रहने वाले ग्रह उसके शत्रु हो जाते है।

अर्थात् किसी विशेष स्थान से दूसरे, तीसरे और चीथे स्थान में और दशवें, ग्यार-हवें और वारहवें स्थान में रहने वाले ग्रह मित्र हो जाते है, शेष स्थान के ग्रह शत्रु होते हैं। जैसे यहाँ पर शनि सप्तम स्थान में है, उससे कौन-कौन स्थान के गह मित्र शत्रु होगे क्रमर कुडली में बताया है।

यहाँ इसको और भी उदाहरण देकर तात्कालिक मैत्री समझाते है।

लग्न कुण्डली



- (१) सूर्य—सूर्य से दूसरे घर में शिन वुघ, तीसरे में गुरु चंद्र शुक्र, चोथे में राहु है, बारहवें में कोई ग्रह नही है, ग्यार-हवें स्थान में मंगल और दशवें में केतु है ये सब सूर्य के मित्र हुए। शेष कोई नहीं बचे तो शत्रु कोई नहीं है।
- (२) चंद्र के=रा० बु० श० सू० मित्र है, क्योकि राहु दूसरे घर में है, तीसरे चौथे

में कोई ग्रह नही है। बारहवें श० बु०, ग्यारहवें सूर्य, दशवे कोई ग्रह नही है। ये सब मित्र हुए, शेष शत्रु हुए। चद्र के पिहले घर में जहाँ गुरु शुक्र है, आठवें में केतु नवम मगल है। इस कारण गु० शु० के. और मगल शत्रु हुए। इसी प्रकार सब का निकालना।

- (३) मगल के-सू० घ० बु० के० मित्र है, क्योंकि केतु वारहवें, तीसरे सूर्य, चोथे मे शिन बुध है, दूसरे दशवें और ग्यारहवें स्थान में कोई ग्रह नहीं है। शेप ग्रह गुरु चद्र शुक्र राहु शत्रु हुए।
 - (४) वुध के=गु॰ च॰ शु॰ रा॰ सू॰ और मं॰ मित्र, शेष श॰ और के॰ शत्रु है।
 - (५) गुरु के = रा० श्र० वु० सू० मित्र, शेप च० श्र० मं० और के० शत्रु है।
 - (६) शुक्र के=रा० श० बु० सू० मित्र, शेष गु० च० म० और के० शत्रु है।
 - (७) शनि के=गु० चं । शू० रा० सू० मं० मित्र, शेप बुध और केतु शत्रु है।
 - (८) राहु के=गु० च० शु० श० वृ० सू० मित्र, शेष म० और के० शत्रु है।

पंचधा मैत्री Average friendship

पचधा मैत्री=नैसर्गिक मैत्रो + तात्कालिक मैत्री ।

मित्र + मित्र = अघि मित्र | चात्रु + चात्रु = अधिरात्रु मित्र + सम = चात्रु | चात्रु + सम = चात्रु मित्र + चात्रु = सम

नैसर्गिक और नात्कालिक मैत्री मिलाकर पच्छा मैत्री होती है। यदि दोनों में मित्र हो तो अधिमित्र, दोनों में शत्रु हो तो अधिशत्रु होते हैं। एक में मित्र दूसरे में शत्रु हो तो सम हो जाता है। एक में मित्र और दूसरे में सम हो तो मित्र और एक में शत्रु और दूसरे में सम हो तो शत्रु होता है।

इसी प्रकार विचार कर पचघा मैत्री निकालने का उदाहरण नीचे दिया है। पहिले जो तात्कालिक मैत्री निकाले हैं उसी पर से पचघा मैत्री निकालते हैं।

	(१) नैसर्गिक मैत्री (स्थायी मैत्री)			(२) तात्कालिक मैत्री (जो पहिले निकाल चुके हैं)				
ग्रह	मित्र शत्रु	सम	ग्रह	मित्र	হান্ত্			
१ रवि	चं. मं. गृ. शु. श र	त. बु.	१ रवि	व वु गु शु.न मं.रा	. ×			
२ चंद्र	र. वु. रा.	मं.गु.शु	श. २ चद्र र	पू. बु. श. रा.	म, गु, शु,			
🤋 मंगल	र. चं. गु. वु. रा	য়ু. হা.	३ मगल स्	र्, वु. श.	चं,गु.शु.रा.			
४ बुध	र. गु. रा. चं.	मं. गु	श. ४ वुष 🤻	पू. च. गु. शुरा	হা,			
५ गुरु	र. चं. मं. वु. गू	श. रा.	५ गुरु ह	्. बु. श रा.	र्च. मं. शु.			
६ जुक	वु. ग. रा. र. चं.	मं. गु	६ जुक्र ३	पू. बु. श. रा.	चं मं. गु.			
ও গনি	वु. ब. रा. र. चं.	म. गु.	ও গদি	पू.च.म गु.शु.रा.	बु.			
८ राहु	बु. जु. श. र. च. म	न. गु.	८ राहु	पू.चं.बु.गु गु.श.	म.			
(3)	पंचवा मैत्री (उपर्युक्त	दोनो को	मिलाकर यहाँ र	खा है)				
ग्रह	अविमित्र	मित्र	सम	হাসু	अधि शत्रृ			
१ रवि	च० म० गु०	बु॰	श॰ गु॰ रा॰	•	0			
२ चंद्र	र० वु०	হা০	रा०	मं० गु० शु०	0			
३ मगल	₹०	হাত	र्च० गु० बु०	যুত	रा०			
४ बुध	र० गु० रा०	म० गु०	चं०	হাত	0			
५ गुरु	₹₀	श॰ रा॰	र्चं० मं० बु०	0	গু৹			
६ गुक्र	बु॰ ग॰ रा॰	0	₹०	मं व राव	र्चं 0			
७ হানি	गु० रा०	गु०	र० चं० म० वृ	0 0	B			
८ राहु	বু০ গু০ গ০	गु०	र० चं०	•	मं•			

यहाँ तात्कालिक में सूर्य का शनि मित्र है, परन्तु नैसर्गिक में शत्रु है तो मित्र शत्रु मिलकर पंचधा मैत्री में सम हो गया। बुध तात्कालिक में मित्र और नैसर्गिक में सम है तो मित्र + सम=मित्र हुया। रिव का चंद्र और मगल दोनो प्रकार से मित्र है तो दोनो अधिमित्र हुए। इसी प्रकार प्रत्येक ग्रहों की मित्रता मिलान करके पचधा मैत्री चक्र में स्थापित किया है।

सम्पूर्ण ग्रहो का फल विचारते समय इसी पंचघा मैत्री चक्र के अनुसार ग्रहमैत्री का विचार होता है। जैसे लग्नकुंडली में लग्न में वृश्चिक राशि है। इसका स्वामी ह ७ १० के प्र ११ म प्र १२ २ व शु. ४ रा

मंगल हुआ, यह मगल चतुर्थ भाव में शिन के घर (कुंभ) में बैठा है। पच्छा मैत्री में मगल का शिन मित्र है। इस कारण मगल मित्रस्थानी हुआ। वृप का शिन सप्तम में है वृषेश्वर (वृष का स्वामी) शुक्र है, शिन का यह शुक्र पंच्छा मैत्री से अधि मित्र है तो कहेंगे कि शिन अधिमित्र क्षेत्री है। इसी प्रकार सब ग्रहो की मैत्री का

विचार करना पडता है। मित्र क्षेत्र में ग्रह होने से उसका बल वढेगा और शत्रु क्षेत्र में वल घटेगा। यह सब विचार के लिये मैत्री का उपयोग होता है।

जो ग्रह मित्रक्षेत्री, स्वक्षेत्री, अधिमित्रक्षेत्री या उच्च का हो वह शुभ फल देगा। शत्रु क्षेत्री, अधिशत्रु क्षेत्री या नीच में ग्रह हो तो अनिष्ट (बुरा) फल देगा। इस कारण ग्रह का क्षेत्र जानने के लिये इस जन्मकुंडली से ग्रह क्षेत्र विचार कर नीचे देते हैं।

उपर्युक्त लग्नकुण्डली के प्रहों का क्षेत्र विचार

হানি राह सूर्य वृघ गुरु गुक्र ग्रह चद्र मगल सम अधि-अधि-क्षेत्र मित्र मित्रगृही मित्रक्षेत्री क्षेत्री मित्रक्षेत्री गृही मित्रगही मित्रस्थानी क्षेत्री

अध्याय २ =

ग्रहों की दृष्टि Aspects of the planets

प्रत्येक भाव राशि या ग्रह पर किस-किस ग्रह की किस प्रकार की दृष्टि है, इसका विचार भी, ग्रहों के फल निर्णय करने के लिए करना पडता है, इस कारण ग्रहों की दृष्टि का जानना आवश्यक है।

दृष्टि का स्पृष्टीकरण-

जब सूर्य उदय होता है तो उसकी किरण तिरछी होने के कारण गरमी कम जान पड़ती है। ज्यो-ज्यो सूर्य का अंश बढ़ता है त्यो-त्यो सूर्य का तेज बढ़ता है। जब सूर्य ९०° पर अर्थात् सिर पर आता है तो उसकी किरणें सामने पड़ने से सूर्य का प्रभाड़

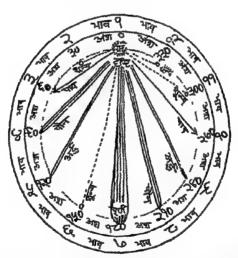
अधिक वढ जाता है अर्थात् उस समय गर्मी वहुत वढ जाती है। जब दिन ढलने लगता है तो उसकी किरणें तिरछो पडती है और प्रभाव कम होते-होते अन्त में लुप्त हो जाता है। उसी प्रकार सब ही ग्रहो का प्रभाव होता है। जिस ग्रह के सामने दूसरा ग्रह होगा उस पर, उस ग्रह का पूरा प्रभाव पडेगा, जब वाजू से होगा तो कम प्रभाव पडेगा।

जिस राशि पर कोई ग्रह हो उसके ठीक सामने सातवी राशि होती है और उस समय दोनो ग्रहो का अन्तर १८०° का रहता है। इस कारण सातवें स्थान पर ग्रह का पूरा प्रभाव पडता है, इसी का नाम पूर्ण दृष्टि है। इसी प्रकार शेष दृष्टि में किरणें तिरछी पडती है। इस कारण उनका प्रभाव कम हो जाता है।

जो ग्रह देखता है उसे द्रष्टा ग्रह कहते हैं। जिस ग्रह या भाव पर किसी दूसरे ग्रह की दृष्टि पडती है उसे दृश्य कहते हैं।

दृष्टि ४ प्रकार की होती है—(१) एक पाद दृष्टि या चौथाई दृष्टि, (२) दिपार दृष्टि या अर्द्ध दृष्टि, (३) त्रिपाद दृष्टि या पौन दृष्टि और (४) पूर्ण दृष्टि।

चित्र सख्या ७३ ग्रह की दृष्टि



चित्र सस्या ७३ में वताया है कि किसी ग्रह की अपने स्थान से किसी भाव पर या कितने अन्तर पर किस प्रकार की दृष्टि पड रही है। जहा दृष्टि नही है वहा ० वताया है। इस चित्र में ग्रहों की दृष्टि के प्रकार वतला कर उनकी किरणों का प्रभाव वताया गया है। इस चक्र में भीतर किनारे पर २०-२०° की एक-एक राशिया दी है और ग्रह स्थान से अन्तर अशों में वताया है। चक्र के ऊपर भी १२ भाव या स्थान दिये है। इससे प्रगट होगा कि ग्रह स्थान से कौन से स्थान पर या कितने राशि अन्तर पर किस प्रकार की दृष्टि होती है।

٢

ग्रहो के पहिले, दूसरे, छठवें, ग्यारहवें और बारहवें स्थान पर कोई दृष्टि ≄नहीं होती।

मगल गुरु और शनि क्रमश पृथ्वी की परिक्रमा मार्ग की परिधि के वाहर एवम् सूर्य देसे दूर होने के कारण इनकी विशेष दृष्टि का विचार किया गया है।

यह की ४ प्रकार की दृष्टि होती हैं-

- (१) पूर्ण दृष्टि=१° पूरी=६० कला दृष्टि
- (२) त्रिपाद ,, =पौन दृष्टि=०°-४५⁷ ,,
- (३) द्विपाद ,, =अर्ड ,, =०-३० ,,
- (४) एकपाद ,, =पाव ,, =०-१५।
- (१) पूर्ण दृष्टि—सम्पूर्ण ग्रह अपने स्थान से (उस समय जिस राशि में वे हो उस राशि से) सातवी राशि या सातवें स्थान पर पूर्ण दृष्टि से देखते हैं। परन्तु मगल गुर और शनि की विशेष दृष्टि होने के कारण इनकी अतिरिक्त पूर्ण दृष्टि इस प्रकार भी है। ये अपने स्थान से इन स्थान या राशियो पर भी पूर्ण दृष्टि से देखते हैं—
 - (१) मंगल ४ और ८ स्थान या राशि पर
 - (२) गुरु ५ और ९ ,, ,, ,,
 - (३) शनि ३ और १०,, ,, ,,
- (२) त्रिपाद दृष्टि = मगल को छोड कर सब ग्रह अपने स्थान से ४ और ८ स्थान या राज्ञि पर त्रिपाद दृष्टि से देखते हैं। मंगल की त्रिपाद दृष्टि नहीं होती, क्योंकि यहीं दृष्टि मगल की पूर्ण दृष्टि हो जाती है।
- (३) द्विपाद दृष्टि = गुरु को छोड कर शेष सब ग्रह अपने स्थान से ५ और ९ स्थान या राशि पर द्विपाद दृष्टि से देखते हैं। गुरु की द्विपाद दृष्टि नहीं होती, क्योंकि यहीं नुरु की पूर्ण दृष्टि है।
- (४) एकपाद दृष्टि = शनि के सिवाय सब ग्रह अपने स्थान या राशि से ३ और १० स्थान या राशि को एकपाद दृष्टि से देखते हैं। शनि की एकपाद दृष्टि नहीं होती, क्योंकि ग्रह शनि की पूर्ण दृष्टि है।

दृष्टिचक

दृष्टि सू. च. वु. ज. रा. मगल गुरु ज्ञानि मतातर राहु जून्य दृष्टि पूर्ण दृष्टि ७ वा स्थान ७,४,८ ७,४,६ ७,३,१० ५,७,९,१२ १,२,६,११,११ विपाद ,, ४,८ ० ४,६ ० ५,९ ३,६ े एकपाद ,, ३,१० ३,१० ३,१० ० २,१०कन्या का = अंधा होता है।

चारो प्रकार की दृष्टि में पूर्ण दृष्टि का ही विशेष प्रमाव पडता है, केतु की दृष्टि नहीं होती।

ग्रह जिस स्थान से पूर्ण दृष्टि से देखता है वह स्थान पूर्ण फल देता है। उदाहरण देकर ग्रहों की दृष्टि विचारना आगे समझाते हैं।

इस कुण्डली में मंगल चतुर्थ भाव मे है ७,४,८वें स्थान पर इसकी पूर्ण दृष्टि होती है। मगल में सातवें स्थान पर सिंह रागि दगम भाव पर है, चौथे स्थान में वृष

रागि सप्तम भाव में है जहाँ वुव शने बैठे हैं। मंगल में अप्टम में कन्या रागि एक्तदश भाव में हैं। इस कारण सप्तम, दशम और एकादश भाव पर और बुध शिन ग्रहों पर मगल की पूर्ण दृष्टि पड रहीं हैं। इसी प्रकार सब ग्रहों की दृष्टि का विचार करना। दृष्टि का स्थान गिनते



समय जिस स्थान पर ग्रह हो उस स्थान को एक गिनना चाहिये। जैसे सूर्य की एकपाट दृष्टि तीसरे स्थान पर विचारना है तो मूर्य के स्थान मेप को १ गिना तो तीमरे स्थान में अष्टम भाव आया जहाँ च. गृ. शृ. है, जिन पर सूर्य की एकपाट दृष्टि पड रही है।

आगे इसी कुण्डली का दृष्टि चक्र अभ्याम के लिए दिया है। इस चक्र में पूर्ण दृष्टि १° की अर्थात् ६० कला की बताई गई है। इसी प्रकार पोन दृष्टि ४५', अर्द्ध दृष्टि ३०' और पाव दृष्टि ४४' की दी गई है, इसपर से दृष्टि समझ लेना।

इस चक्र के देखने से समझ में भा जायेगा कि मूर्य की पूर्ण दृष्टि वारहवें भाव और तुला रागि पर है, पीन दृष्टि लग्न व वृश्चिक राशि और नवम स्थान की कर्क राशि पर है, यह दृष्टि दितीय स्थान की बन राशि और दशम भाव की सिंह राशि पर है, पाव दृष्टि तृतीय स्थान की मकर राशि और अध्यम स्थान की मिथुन राशि पर है, शेम राशियों पर कोई दृष्टि नहीं है। मूर्य की एकपाद दृष्टि श च. गु पर भी पड़ती है जो सतम स्थान में वृप राशि पर वैठे है और अध्यम भाव में है। राहु पर पौन दृष्टि है जो नवम भाव में कर्क राशि पर है। वेतु पर सूर्य की पाव दृष्टि है जो तृतीय भाव में मकर राशि पर वैठा है और कोई ग्रह पर सूर्य की दृष्टि नही पडती। इसी प्रकार चक्र के अनुसार शेप ग्रहों की दृष्टि का विचार वरना। यहाँ पर देखने वाला सूर्य ग्रह द्रष्टा है और शु चं. गु. जिनपर सूर्य की दृष्टि पडती है वे दृष्य है। कोई ग्रह किसी भाव या दूसरे भाव को देखता है तो कहते है कि इस ग्रह की दृष्टि अमुक ग्रह या भाव पर है।

기
ظا
र्म वि
ड
कुंडली

-20
DRA
D.
THE
महो
7
<u>त</u> िस
भाव
o
1

و م و و ا و م م		
त्मा क के के कि का क्षेत्र के कि के कि	So me	
	84, 84,	
न संस्	o °°	•
स्ति में स्वास्ति स्		
19 H		
型		
त्तिय चतुर्ध पचम पष्ट समम आ है ११ १२ १ २ हैतु में स् स् इ श २ १५ ० ० १५ ६० १९ १५ ० ० १५ ६० ३० १५ ० ० १५ ६० ३० १५ ० ० १५ ६० ३० १५ ० ० १५ ६० ३०		
तिय तत्त्वीय ४५, ४५, ४५,	* ************************************	
हिनोय १०, १५, १०, १५, १०, १५, १५, १५, १५, १५, १५, १५, १५, १५, १५	3° 0	
	`o `o	
साव लगन हिंती राशि ८ ह मह – – नेल्ला ४५' ३०' ", ६६' ", ६६' ", ६६' ", ६६' ", ६६'	* *	
कुचडली १सूर्य २बुध ४चुध ६चुक		

कलात्मक दृष्टि=६०'=१° पूर्ण, ४५'=है, ३०'=३, १५'=१ दृष्टि ।

इन चारो प्रकार की दृष्टि में केवल पूर्ण दृष्टि का ही विचार होता है, क्योंकि उसका फल पूर्ण रूप से बनुभव में आता हैं। जेप दृष्टि उपयोगी नही है, क्योंकि उनका फल निश्चित नहीं होता। ग्रहों के दृष्टिश्ल निकालने में चारो प्रकार की दृष्टि का काम पडता है।

বীনাহা Orbs of the planets

जब प्रष्टा ग्रह (देखने वाला) और दृश्यग्रह (जिसपर दृष्टि पड रही हो) इन दोनों में घोडा ही अग का संतर हो या अग्र साम्य हो तो उनकी दृष्टि होना समझी जायगी। जैसे वृप के २ अग्र पर कोई ग्रह हो और दूसरा ग्रह उससे सातवें घर में वृष्टिक राशि के २° पर हो, अर्थात् दोनों में पूरे '८०° का अतर हो तो कहेंगे कि वह ग्रह पूर्ण दृष्टि से देखता है। परन्तु दूसरा ग्रह वृष्टिक के २६° पर हो तो पूर्ण दृष्टि है ऐसा कहना ठीक नहीं, क्योंकि दोनों में २०६° का अतर पड जाता है। वृप राशि के कोई भी अग्र पर दृष्टा ग्रह हो और दृग्य ग्रह सप्तम स्थान में जहाँ वृश्चिक राशि है उसके किनने ही अग्र पर हो तो भी पूर्ण दृष्टि से देखता है ऐसा कहना ठीक नहीं है। कोई भाव या ग्रह पर दृष्टि करने वाला ग्रह उनी अग्र साम्य पर देखना चाहिये तव पूर्ण दृष्टि समझी जायेगी चाहे वह द्रष्टा ग्रह माव के वीच में क्यों न हो। आगे-पीछे दृष्टि हुई तो निष्फल होती है।

इस कारण दोनो द्रष्टा और दृश्य ग्रह की दृष्टि किसी विशेष अंश के भीतर होना न्वाहिए जिससे वह दृष्टि प्रभाव शाली होती है। प्रत्येक ग्रह की दृष्टि का कुछ विशेष अन्तर नियुक्त है जिसके भीतर दृष्टि रहने से वह दृष्टि प्रभाव शाली समझी जाती है और इस अन्तर का विचार अशो में होता है। इन अशो के अन्तर को दीप्ताश कहते है। अर्यात् दो या अविक ग्रह जो एक दूसरे पर दृष्टि योग करते है तब वे ग्रह, दृष्टि योग करने के पूर्व किसी विशेष अंशो के भीतर एक दूसरे पर प्रभाव डालने में समर्थ होते है उस अन्तर को दीप्ताश कहते है। दीप्ताश चक्र

ग्रह मूर्य चद्र मंगल बुघ गुरु शुक्र शनि दीसाश १५ १२ ८ ७ ९ ७ ९

द्रष्टा ग्रह की दृष्टि इन दीसाश के भीतर ही दृश्य ग्रह पर उसके आगे पीछे हो तो कहेंगे कि दृष्टि दीसाश के भीतर है। ऐसी दृष्टि का विशेष फल होता है। यदि 'इन दीसाशों के अधिक आगे या पीछे दृश्य ग्रह हो तो फल मध्यम होगा। इसका 'उदाहरण देकर समझाते हैं।

मान लो सूर्य वृष के १४° पर है और चद्र तुला के २६° पर है। वृष से तुला ६ राशि अन्तर पर अर्थात् सातवें स्थान पर होने से सूर्य की पूर्ण दृष्टि हो जाती है। अब देखना है कि इनकी दृष्टि दीप्ताश के भीतर है या नही। इसके लिए दोनो के अश देखा। दोनों के अशो में (२६-१५)=१३° का अन्तर है। सूर्य का दीप्ताश १५ है तो यह अन्तर १३ दीप्ताश के भीतर है, तो कहेंगे कि सूर्य की दृष्टि चद्र पर दीप्ताश के भीतर है। इसका कारण पूर्ण दृष्टि का पूरा फल होगा। ऊपर जो दृष्टि कोण के दीप्ताश बतायें गये हैं वे इसी प्रकार विचारें जाते हैं।

युति Conjunction=जब-जब ग्रह एक ही राशि पर और एक ही अश पर हो तो वह युति दृष्टि योग कहलाता है। यदि दीमाश के अनुसार उसमें ५-१० अश से अधिक अन्तर पड जायगा तो वह युति योग प्रभाव पूर्ण नहीं होगा।

पाञ्चात्य पद्धति से दृष्टि विचार

जिस ग्रह या भाव की दृष्टि निकालना है तो दोनो का अशो में अन्तर निकालों और उस अन्तर के अनुसार दृष्टि का फल विचार करों। द्रष्टा और दृश्य इन दोनों के बीच में अशो का न्यूनाधिक अन्त होने पर उस अन्तर के अनुसार दृष्टि का विशेष नाम होता है और दृष्टि योग से फल का अनुभव उसी के अनुसार होता है। ग्रह दृष्टि का शुभागुभ फल उसी दृष्टि के अनुसार होगा।

यह विचार नहीं रखना चाहिये कि देखने वाला ग्रह शुभ होगा तो सदा शुभ फर्ल देगा या पाप ग्रह होगा तो सदा अशुभ फर्ल देगा। कभी-कभी अशुभ दृष्टि योग से शुभ ग्रह भी अशुभ फर्ल देते हैं और अशुभ ग्रह शुभ फर्ल देते हैं।

पाश्चात्य लोग कोई ग्रह विलकुल शुभ या अशुभ है ऐसा नहीं मानते, परन्तु, दृष्टि योग से शुभाशुभ फल देना मानते हैं। जैसा गृष्ट यह शुभ ग्रह है उसका सम्वन्ध चद्र के साथ होने से अति शुभ फल देगा, इसके विषद्ध शनि ये पाप ग्रह है सूर्य या चद्र के साथ शुभ दृष्टि योग करने से शुभ फल देता है। इस कारण योरोपीय जातक ग्रथों के आधार पर यहाँ दृष्टि योग समझाते हैं, जिसमे यह भी वताया है कि कौन दृष्टि योग शुभ या अशुभ है। दृष्टि योग सूचक सकेत के चिह्न भी दिये हैं, क्योंकि अग्रेजी पचाङ्गों में केवल दृष्टि योग के चिह्न ही दिये रहते हैं।

	द् ष्टियोग	•			
	दृष्टियोग नाम	प्रहों का अन राशि या अंश		चिह्न	दीप्तांश
-	सार्द्ध केन्द्रयोग Semi Square or Semı Quartıle	६ ई = ४४	अशुभ	८ या s □	२–३ अंश
२	त्रिरेकादश (द्विराश्यंतर) Sextile	२ = ६०	शुभ	* या **	₹३
R	केन्द्र (वर्तुरुपाद) Square	₹ = ९०	अति शुभ		8-4
8	त्रिकोण (नवम-पंचम) Tru	ne ४ = १२०	अति शुभ		8- 4
4	सार्ड चतुष्टय राश्यतर	४ ३ =१३५	अशुभ	Ð	? 3
	Sesqui quadrate			या 🛭	₹-३
Ę	षडण्टक	५ = १५०	अशुभ	❤ या 11	
	Quincunx '			या 🛪	
ø	पूर्ण हिंड्योग (प्रतियोग) प्रतियुति (सप्तम हिंड्ट) Opposition		अ शुभ	ô	< to
5	युति दृष्टियोग (युति योग) Conjunction	॰ राशि अंश समान	युति करने वाले के शुभाशुभधर्म अवलम्बित है		८-१०
3	एक राश्यतर युति Semi Sextile Semi Quintile	१ = ₹ 0	सदा अच्छा	⊻ या । या S)	ц २–₃ К
ξo	चक्र दशमाश Quintile	१द्ध=३३		L	₹-₹
११	चक्र पचमाश Biquintile	२ <u>₹</u> =७२	कुछ सच्छा	Q	₹ - ₹
१२	चक्र सार्ख दितीयाश	ጸ <u>ፈ</u> = \$ ጸጸ	72	土	₹~₹
१ ३	समझाति दृष्टियोग Parallel or	जब नाडीवृत्त से वराबर क्राति	•	P	२
	Declination ११	अंतर पर हो		-	

इन ग्रहो का योग अच्छा है-

- (१) गुरु का-नेप. हर्शल. श. सू. शु वु. या चं. के साथ अच्छा है।
- (२) शुक्र का-वुघ या चंद्र से योग अच्छा है।
- (३) वुध-चंद्र का भी योग अच्छा है।
- (४) शेप ग्रहो का योग कम या अधिक, स्थिति के अनुसार हानि कारक है।

युति योग - रिव-गुरु, गुरु-चद्र, चंद्र-वृध, चद्र-शुक्र, रिव-शुक्र, इनकी यृति अच्छी मानी जाती है।

जब २ या अधिक ग्रह एक राशि में जितने पास-पास हो उतना ही अधिक युति का प्रभाव होता है। जैसे वृप के ४° पर ग्रह है और मेण के २६° पर सूर्य है। यहाँ सूर्य गुरु के पास जा रहा है उस समय वह सयोगी applying or approaching कहलायगा। जब सूर्य गुरु के पास मिलकर उसके आगे बढेगा अर्थात् गुरु के अंश से सूर्य के अश अधिक बढने लगे तब सूर्यवियोगी Separating ग्रह कहलायगा। जब ग्रह वियोगी होता है तो वह संयोगी अवस्था से अधिक शक्तिशाली होता है। मान लो गुरु वृप के ४° पर है और सूर्य वृप से १२° पर है तो गुरु और सूर्य का युत योग का अधिक प्रभाव पडेगा, वयोकि वह वियोगी (उससे दूर हटने की) अवस्था है।

क्रांतिसाम्य दृष्टियोग

जब दोनो ग्रहो की स्पष्ट क्रांति (चाहे दोनो की क्रांति एक दिशा में या भिन्न दिशा में हो) अंशारि में समान आ जावे, उस समय क्रांतिसाम्य दृष्टियोग होता है। इसका परिणाम यूति के परिणाम से भी अधिक महत्व का समझा जाता है।

प्रति योग — अशुभ ग्रह की अशुभ दृष्टि हो तो विशेष अशुभ दायक होती है। ग्रहो का योग इस प्रकार विचार किया जाता है —

- (१) चंद्र का-सव ग्रहों के साथ, क्योंकि यह शक्ति शाली है।
- (२) वुष का-जु. सु म गु. ज्ञ. हर्जल और नेपच्यून के साथ।
- (३) शुक्र का-सू. मं. गु. श ह और ने. के साथ
- (४) सूर्यका मंगु श. ह. और ने. "
- (५) मगल का-गु. श. ह. और ने.
- (६) गुरु का श्र. ह. और ने. ,,
- (७) शनि का-ह. और ने. ,,
- (८) हर्शल का-ने. ,,

[१६३]

(९) नेपच्यून का किसी भी ग्रह के साथ योग नहीं होता क्योंकि वह सब से कम चलने वाला है।

अपवाद---वक्री ग्रह का दूसरे ग्रहों के साथ योग हो सकता है। हर्शल जब वक्री होता है तब उम का योग किमी भी ग्रह के साथ या चढ़ के साथ भी हो सकता है।

पाइचात्य मत से प्रहों के दीप्तांश

- (१) बु. गु. शु. श ह जब सयोगी हो = ६°, वियोगी में = ° वीसाग। मान लो शुक्र शनि का युति योग है। यह योग सयोगी है, जब शुक्र शनि से ६° अतर पर होगा तो उस दृष्टि का प्रभाव होगा और दोनो का योग होकर शुक्र = ° चला जायगा तब तक इसका प्रभाव रहेगा। इसी प्रकार सब ग्रहो का विचारना।
- (२) सूर्य का दीताण अधिक है, सयोगी में १२° और वियोगी में १७° है। ये दीताश केवल युतियोग, दिराशि अतरयोग, त्रिकोणयोग और प्रतियोग में विचारना।
 - (३) छोटे-छोटे दृष्टि योगो के दीसाश ।
- (१) एक राशि अतस्योग, ७२° अतस्योग, १४४° अंतस्योग में संयोगी में २° और वियोगी में ३°
 - (२) सार्द्ध केन्द्रयोग, सार्द्ध चनुष्टयराज्यतरयोग में, संयोगी ३°, वियोगी ४°,
 - (3) सूर्य और चन्द्र के दृष्टि योग में इन दीप्ताजो से १° और अधिक लेना ।
- (४) सम क्रातियोग में २° से अधिक नहीं लेना । मान लो मगल की क्राति १३° उत्तर और शनि की ११° दक्षिण है तो इन दोनों का सम क्रातियोग हुआ। इसी प्रकार भाव के भी दीसाण होते हैं।



अध्याय २६

ग्रहों का परिचय

क्रम	ग्रह	सूर्य से	सूर्य की	अपनी	पृथ्वीसे	पृथ्वी से	कितने	मघ्यम
		अन्तर	परिक्रमा 🕐	घुरी पर	कितने	लाख मं	ोल दूर है	व्यास
		मील	का समय	घूमने का	गुना		-1	मील में
		लाख मे		समय	वडा है	बडा अत	र छोटा अ	तर
१	सूर्य	٥	٥	२५३ दिन	3000	- \$3	₽,3	5६०००८
₹	बुघ	३५७	८७ ६७दिन	२४घं ६मि.	<u> १८ ।।</u>	१३६९	४७०	२९६२
Ją.	शुक्र	६६८	२२४.७०वि	.२३३ घ.	0.5	१६१०	२३६	७६६०
8	पृथ्वी	९२३	३६५.६⊂दि	.२४ घं.	१	•	0	७६१५
	-			घ. मि से.				
ሂ	मंगल	१४७	६८६.९८दि	: २४-३७ -२२	e. ? X	२४७६	३३८	४२११
Ę	गुरु	४८२२	११ ८६वर्ष	१० घं.	१२८१	१९७२	३६३२	5 £ 0 0 0°
9	शनि	५५५ ०	२६.४६ वर्ष	१०३ घं.	७०६	१०२३६	<i>इ७इ७</i>	00×00,
6	हर्शल	१७७१०	८४.२ वर्ष	१०घं. ३८मि.	६४	१६४६६	१५९५४	००७१६
9	नेपच्यूत	१२७७५०	१६४.७८ वर्ष	१०वं ४९मि.	দষ্	२८९२८	२६५७२	३४५००
१०	चद्र	٥	पृथ्वी की	२७३ दिन	प्रहे इंट	२४०	२२१	२००० मील
			परिक्रमा २९-५३ दि.		_	हजार		

ग्रहों का आकार और परिक्रमा मार्ग एक दूसरे से मिलान करने के लिये सूर्य का व्यास २ फुट मान कर उसी अनुपात से प्रत्येक ग्रहों का आकार और परिक्रमा मार्ग का व्यास नीचे चक्र में समझाया है। चित्रसंख्या ३ भी देखों।

पृथ्वी मगल गुरु शनि हर्शल नेपच्यून যুক वुघ वृत्त (मार्ग) का १६४ २८४ ४३० ६५४ 🔓 मील 🧸 मील १॥मील २॥मील फुट फुट <u>फुट</u> फुट व्यास माम्ली छोटी माम्ली वडा राई का मटर वडा वहे आकार वटाना अल्पीन संतरा नारगी वेर दाना का सिर

पृथ्वी की सूर्य से दूरी वास्तव मे ९ करोड से कुछ अधिक है। यह लम्बाई अपर बताये क्रम से अनुमान करने पर ४३० फुट का आधा २१५ फुट हुआ। सूर्य की दूरी इस प्रकार अनुमान कर सकते हैं कि १ रेलगाडी प्रति घटे ३० मोल के हिसाव से पृथ्वी से चले तो ३३८ वर्ष में वह सूर्य के पास पहुँचेगी।

मंगल और गृह के वीच सूर्य की परिक्रमा करते हुए और भी कई छोटे-छोटे ग्रह है। यदि उन को भी उपर्युक्त अनुपात से लघु बाकार में समझने के लिये विचार करो तो व्यास १००० से १२०० फुट के भीतर लगभग ४० दाने रेत के वरावर है। छोटे-छोटे तो और भी अधिक हैं।

सूर्य से इतर ग्रहो की दूरी आदि का अनुमान करने से प्रगट हो जायगा कि जिस ग्रह का छोटा घेरा है वह जीन्न परिक्रमा पूरी कर छेता है और जिसका परिक्रमा-मार्ग वडा है उसे परिक्रमा पूरी करने में अधिक समय लगता है।

किसी ग्रह का परिक्रमा-मार्ग कितना ही छोटा या वडा हो परन्तु ३६०° में ही वह मार्ग वटा रहता है जिसमें १२ राशिया होती है।

प्रहों के भिन्त-भिन्त नाम-

यहा ग्रहों के मुख्य-मुख्य नाम सक्षेप में दिये हैं।

- १ सूर्य=रिव, भानु, भास्कर, हेलि, भानुकर, भानुमान, दीप्तरिवम, चंडाशु, बहस्कर।
- २ चद्र=सोम, शीतरिंग, अन्त्र, शीताशु, मृगाक, ग्लौ, कलेश, चन्द्रमा ।
- ३ मगल=कुज, भौम, क्रूर, वक्र, लोहिताग, पापी, आर, आवनेय।
- ४ वुच=चन्द्रपुत्र, झ, वित्, सौम्य, चाद्रि, बोघन, शात, श्यामगात्र, अतिदीर्घ ।
- ५ गुरु=वृहस्पति, जीव, अगिरा, देवगुरु, वाचस्पति, ईज्य, प्रशात, त्रिदेवेशवद्य ।
- ६ शुक्र=भृगु, सित, दैत्यगुरु, उशना, भार्गवसूनु, काण, कवि, अच्छ ।
- ७ शनि=अर्कपुत्र, छायात्मज, यम, सौरि, असित, नील, पंगु, कोण।
- ८ राहु≔क्रूर, कृष्णाग, तम, असुर, सैहिकेय, कपिलाक्ष, दीर्घ, अगु, स्वर्मानु, विद्युतुद।
 - ९ केतु=शिखी, घ्वज, शनिमुत, यमात्मज, प्राणहुर, अतिपापी, गुलिक, मादि ।
 - १० हर्राष्ठ-यूरेनश, वारुणी, प्रजापति ।
 - ११ नेपच्यून वरुण।

अध्याय ३०

ग्रह-गुणधर्म

जिस प्रकार राशियों के गुणवर्म बता चुके हैं उसी प्रकार प्रत्येक ग्रह के गुणवर्म हैं। इनके अन्ययन करने से प्रगट होगा कि इन ग्रहों से क्या-क्या गुण प्रगट होते हैं, और ये ग्रह किस प्रकार प्रभाव उत्पन्न करते हैं और उनसे क्या-क्या विचार जा सकता है। ये ग्रह किस घातु से सम्बन्व रखते हैं, उनका तत्व क्या है, गुण कैसा है किस प्रकार की पीड़ा करते हैं, कहा पीड़ा करते हैं, कौन ग्रह किस कुटुम्बी का सूचक है, किस दशा में विशेष प्रभाव करते हैं, इत्यादि बातें आगे दिये हुए चक्र से प्रगट होगी।

इन सब वातो का विचार कर फल अनुमान करना होता है। जैसे चोरी के प्रश्न में विचार करना है, तो चोर की कौन जाति होगी, क्या अवस्था होगी, माल किस प्रकार के स्थान में रखा होगा इत्यादि वाते राश्चि और ग्रह गुणधर्म के अनुसार विचार करना पडता है। ग्रह शरीर के किस स्थान पर, किस तत्व का प्रभाव, किस धातु द्वारा करता है या आजीविका किस के द्वारा मिलेगी। वह ग्रह कैसे दोप उत्पन्न करेगा, किस अग में पीडा करेगा इत्यादि वातें ग्रह की स्थिति के अनुसार वृद्धि से विचारना पडता है।

ग्रह के गुणधर्म का उपयोग फल विचारने में काम आता है। फलित विषय में समय-समय पर इसका उपयोग होगा। इस कारण ग्रहो के गुणधर्म ध्यान में रखना चाहिये।

इनकी मैत्री आदि के सम्बंध में इस प्रकार भी विचार होता है-तत्व का योग=वायु (शिन), अग्नि (गगल) और पृथ्वीतत्व (बुध) ये एक ही राशि के होने से आधी (तूफान) आदि उत्पन्न करते हैं। अग्नि मगल) और आकाश (गुरु) से भूकम्प अग्नि (सूर्य या गगल) और जल तत्व (चन्द्र या शुक्र) से वर्षा।

ब्रह गुणधर्म-चक्र---

शनि गुणधर्म सूर्य वुघ गुरु शुक्र राहु केतु मगल कामदेव दू ख ञारीरिक वाणी ज्ञान द्र स १ शरीर आत्मा मन दु ख (चित्त) शक्ति (विद्या) वृद्धि (सासा- (विपत्ति) रिक सुख) (पराक्रम)

२ पदवी राजा रानी सेनापित युवराज मन्त्री मन्त्री प्यादा (सेवक)

३ धातु हही रक्त चर्बी त्वचा मस्तिष्क वीर्य नर्से ४ तत्व अग्नि जल अग्नि पृथ्वी आकाश जल वायु

५ त्रिदोप पित्त कफ पित्त सम सम कफ बात वात वात (प्रकृति)

पीत धुम्र श्वेत कृष्ण कुष्ण ६ वर्ण(रग)रक्त शुक्ल रक्त हरा उलेच्छ म्लेच्छ ७ जाति क्षत्रिय वैश्य क्षत्रिय विप्र विप्र शूद्र शुद्र वृद्ध वृद्ध वृद्ध युवा युवा वाल वृद्ध द अवस्था वृद्धा युवा

गुण धर्म सूर्य चद्र संगल वृध शनि राहु गुरु হাুক্র ६ लिंग पुरुष स्त्री पुरुष नपुसक पुरुप स्त्री नपुसक स्त्री १० दिशा पूर्व वायव्य दक्षिण उत्तर ईशान आग्नेय पश्चिम नैर्ऋत्य नैर्ऋत्य ११ गुण सत्त्वगुण सत्त्व० तमो० रजो० रजो० तमो० तमो० सत्त्व० १२ धातु सुवर्ण कासा गेरु सुवर्ण रत्न रूपा लोह लोह लोह १३ रस तिक বিক্ষ तिक तिक कट कट लवण मधुर अम्ल (सवरस) (कपाय) पूर्वाह्न अपराह्न सच्या सच्या संच्या १४ काल मध्याह्न अपराह्न मध्याह्न पूर्वाह्न (वली) वली (प्रात.) (प्रात) १५ स्वभाव स्थिर चर ৰম मिश्र तीक्ष्ण मृदु लघु तीक्ष्ण १६ भूमि पशुभूमि आर्द्रभू. दग्ध० श्मशान ग्राम० जल० कपर कपर कपर १७ पाद चतुष्पद सर्प चीपाया पक्षी **हिपद** द्विपद पक्षी सर्प पक्षी (अपद) (मनुष्य) १८ आकारचौकोन स्यूल चौकोन गोल संड(अर्ड- दीर्घ दीर्घ पुच्छ गोल चन्द्राकार) १९ मणि माणिक मोती प्रवाल पन्ना पुष्यराग होरा नीलम पिरोजा लसण २० स्वभाव उग्र सौम्य उग्र गुभ ज्म शुभ पाप पाप पाप स्थिर चर द्विस्वभाव स्थिर पक्षी २१ चर चर चर चर पक्षी (स्थिर) आदि (स्थिर) संधि विवर विवर २२ स्थान वन जल वन ग्राम ग्राम ग्राम गज हैर) विल २३ ,, देव- जल० अग्नि क्रीडा विल भण्डार श्य्या स्थान २४ ग्रहभेद मूलग्रह धातुग्रह धातु जीव० जीव० मूल घात् धातु घातु २५ ऋतु ग्रीष्म वर्षा ग्रीष्म शरद वसंत गिशिर विशिर शिशिर हेमन्त २६ जल शुक्क सजल शुक्क जलराशि जलराशि सजल शुप्क श्राप्क য্তক में सजल में सजल २७ पोडा-सिरया छाती यापीठ हाय पर कमर गुप्त घुटना स्यान मुख गला पेट स्थान जाघ २ प फल सयनमें मुहुर्त दिन ऋतु महीना वर्प पक्ष समय २९ कारक पिता माता भाई मामा सतति स्त्री खर्च मृत्यु तिरछी अघो ३० दृष्टि ऊर्ज सम अर्ज्व तिरछी सम मघो अधो

[१६८]

प्रहों के कल्पित स्वरूप के चित्र



किस ग्रह से क्या विचारना (संक्षेप में)

चित्र सख्या ५०

१ सूर्य से-आत्मा पिता, स्वभाव, नीरोगता, सामर्थ्य और लक्ष्मी का विचार।

चित्र संख्या ८१

चित्र सख्या ८२

- २ चन्द्र से--चित्त, माता, प्रसन्नता, वृद्धि, राजा, सम्पत्ति का विचार ।
- ३ मगल से--पराक्रम, भाई पुत्र, भाई विरादर, रोग गुण, पृथ्वी।
- ४ वुध से --विद्या, विवेक, वाणी, मामा, मित्र वाधव।
- प्र गुरु से---बुद्धि, ज्ञान, पुत्र, घन, शरीर की पुष्टि।

६ गुक्त ने--कामदेव, न्त्री, वाहन, भूषण, सुख ७ शनि से--आयु, जीवन, मृत्यु का कारण विपत्ति । ७ राहु से--पितामह (दादा) का विचार । ९ केतु से--माता यह (नाना)।

अध्याय ३१

ग्रहों का प्रमाव

१ मूर्य - - यह मव ग्रहों में वलवान ग्रह है, नयों कि सव ग्रहों का चालक है और इसी से मव ग्रहों को तेज मिलता है। यह महत पद दर्गक, दैवी शक्ति, आत्मा, अगि देवता, मरकार राज दरवार आदि कार्य का कारक ग्रह है। सब रागियों में बलवान मिहराशि का स्वामी है। यह कुण्डली में बलवान होता है तो ऐश्वर्य शौर्य, मान, कीर्ति दैवी व नैतिक मद् गुण आरोग्य, अधिकार ये सब प्राप्त होते हैं। रिव के प्रभाव से मनुष्य उदार, मत्य काम की अभिलापा करने वाला, प्रतिभा मम्पन्न, गरीबों पर दया करने वाला होता है।

रिव निर्वल होता है तो अभिमानी, अपनी बडाई करने वाला अधिकार का दुष्पयोग करने वाला होता है। मनुष्य शरीर में हृदय, रक्त का अभिसरण, जीवन शक्ति, हृदय का विकार, पित्त विकार नेप्र रोग, पेट के नीचे विकार प्रगट करता है।

े चन्द्र यह पृथ्वी का उपग्रह है। इसका प्रभाव कुंडलो में बहुत महत्व का है। जिस प्रमाण में ये बलवान होता है उसी अनुसार दैहिक और मानसिक बल देता है। कर्क राशि का स्वामी है। राशिचक्र में अमण करते समय जन्म समय या प्रकृत काल में यह निस राशि पर हो उसके अनुसार फल उत्पन्न करता है। जन्म समय जिस राशि पर चन्द्र हो उस राशि के अनुमार स्वभाव मानसिक प्रगल्मता आदि उत्पन्न करता है। जिसका जन्म कर्क लग्न में हो, लग्न में चन्द्र हो तो उस पर अधिक प्रभाव करता है। जिसका जन्म कर्क लग्न में हो, लग्न में चन्द्र हो तो उस पर अधिक प्रभाव करता है। वह मनोविकार के आधीन रहता है और नवीनता उसे प्रिय होती है, अर्थात् उस की आयुष्य भर में मनोविकार की प्रधानता रहती है और उसके सम्बन्ध में अच्छे बुरे कार्य का नम्बन्ध जन्म ममय के चन्द्र की स्थिति पर अवलम्बित है। चन्द्र का प्रभाव शरीर के पेट स्तन, मेदा, लाला, लालोत्पादक पिड आदि पर होता है और

उस सम्बन्धी विकार उत्पन्न करता है। पूर्ण चन्द्र शुभ होने से अच्छा है शुभ फल देता है, परन्तु क्षीण चन्द्र अशुभ ग्रह समझा जाता है।

३ मंगल - यह आकार आदि में पृथ्वी सरीखा है, इसी से इसे भूमिपुत्र कहते हैं। वह रुघिर का प्रभाव वताते हुए तामडे रंग का चमकते हुए दिखता है। यह मगल स्वभाव से क्रोघी, चुगुलखोर और झूठा होता है। यह निर्वल हो तो उस समय स्वभाव में झुठाई, चुगलखोरी, क्रोघीपना, दुष्टता और क्रोघ के कार्य प्रगट करता है। यह अनिष्ट हो तो उष्णता का विकार, भयकर व त्रिदोपिक क्वर, प्लेग, कालरा, माता आदि स्पर्श- जन्य रोगो से दु ख उत्पन्न करता है।

४ वृध -यह चन्द्र सरीखा महत्व का है, यह अपने बल के अनुसार मानिसक एव वौद्धिक उन्नित दर्शाता है। जब यह चन्द्र के साथ त्रिरेकादश दृष्टि योग करता है तो उसकी वृद्धि सामर्थ्य अच्छी होती है। ये ग्रह चातुर्य, धार्मिक दशा, शोधक वृद्धि, जास्त्रीय विपय मे प्रवेश, वाणों में मिठास आदि का कारक है। वृध अनिष्ट होता है तो सिर दुखना, लडखडाते या नुतलाते बोलना, और कई प्रकार के मानिसक त्रास रोग प्रगट करता है।

यह ग्रह दूसरे ग्रह के साथ युक्त या दृष्ट हो तो जैसा वह ग्रह शुभ हो उसी प्रमाण से फल उत्पन्न करता है। इसका फल विचारते समय यह कौन राशि पर है और इस पर कौन ग्रह की कैसी दृष्टि है आदि बातों का पूर्ण विचार करना होता है।

५ गुरु-सव ग्रहों में बड़ा है और इसके ४ चन्द्र (उपग्रह) है। उनमेंसे एक तो लगभग अपनी पृथ्वी के वरावर है। यह अति शुभ दायक ग्रह है। न्याय प्रियता, सब अच्छे गुण या अच्छी वार्ते और सुख का द्योतक है। यह शुभ ग्रह है। जिस की कुड़ली में लग्न चन्द्र या बुध इनसे गुरु का शुभ योग होता है तो वह जातक उदार मन, न्यायी, प्रामाणिक, स्बच्छ हृदय का होता है, परन्तु अशुभ दृष्टि योग से साम्पत्तिक अडचन बड़े लोगों की अप्रसन्नता आदि प्रगट करता है। यह ग्रह रक्तदोष, यक्कृत् का विकार आदि उत्पन्न करता। गुरु जहा हो उस स्थान की हानि करता है, परन्तु जिस भाव पर उसकी दृष्टि हो यह दृष्टि शुभ समझों जाती है, भाव की वृद्धि करती है।

६ शुक्र—यह दूसरे ग्रहो की अपेक्षा अधिक प्रकाशवान दिखता है। यह बुध के साथ हो तो कान्य, लिलत कला, चित्र कला, वाचन कला, आदि मे प्रवीण होता है। शुक्र लग्न मे हो तो मुह मनमोहन होता है। उत्तम भाषण शैली, मिलनसार स्वभाव, सबसे मिलने वाला, कपडे आदि स्वच्छ रखता है। शुक्र जन्मकुडली मे निर्वल हो तो, हलकापन, निर्लज्ज, भयानक शब्द प्रिय आदि अवगुण करता है। शुक्र मे वृष राशि की अपेक्षा दुला राशि मे अधिक वलवान होता है। और शुभ फल देता है ये पाप ग्रह से युक्त या दृष्ट हो तो अशुभ फल उत्पन्न करता है।

यह मूत्रागय का विकार, उपदश आदि विकार, अपने दुर्व्यसन के कारण या अनीति-पथ पर चलने के कारण होने वाले रोग वीर्यपात या उससे होने वाली दुर्वलता आदि विकार उत्पन्न करता है।

७ शित-इस के चहुँ और ३ वलय और ५ चन्द्र (उपग्रह) है। मानो छोटी सूर्य माला ही हो, इसी कारण इसे सूर्यपुत्र कहते हैं। जन्मसमय शिन बलवान हो तो कुशाग्र-मित, मार्मिक, कठोर और कृपण, उरपोक, दृढ, थोडा बोलने वाला, हिसाब किताब से खर्च करनेवाला, उद्योगी और समय स्वभाव का होता है। शिन निर्वल हो तो सशय युक्त, दुष्ट, अधम, क्रोबी स्वभाव का होता है। सब ग्रहों में शिन अधिक पाप फल देने वाला है। शिन रिव, चन्द्र या लग्न के साथ अशुभ दृष्टियोग करता हो तो दत्त विकार, नाना प्रकार के रोग जो अधिक समय तक रहने वाले हो, सिववात, पक्षाधात, कुछ बहरायन आदि रोग दर्शाता है।

संक्षेप में शनि ये ढर, उदासीनता और मृत्यु का द्योतक ग्रह माना जाता है। शनि जहाँ पर हो उस स्थान को वृद्धि करता है, परन्तु जिस भाव को देखता है उसकी हानि करता है।

द हर्गल--(प्रजापित) यह अनेक आकस्मिक विचित्र प्रकार की घटना घटित करने वाला ग्रह है। साधारण प्रकार से ये पाप ग्रह है। इसी प्रकार वह कई प्रकार के चामत्कारिक और कल्पना जिसकी न हो सके ऐसा फल उत्पन्न करता है। जिस कुंडली में यह बलवान हो तो अच्छे प्रकार के शुभ फल दर्शाता है। निर्वल होने पर ससार के नाना प्रकार के कप्ट और स्त्री-सुख या आतृ-सुख में न्यूनता लाता है। अग्रहा और विचित्र प्रकार के अमण सम्बन्दी कार्य प्रगट करता है।

जिसकी कुडली में लग्न चद्र या नुघ इस ग्रह से शुभ दृष्टि योग करता हो तो उसकी नुद्धि और मानसिक उन्नति अच्छी प्रकार की प्रगट होती हैं। उसे विशेष कर आध्यात्मिक, गूढ, फलित ज्योतिष, सामुद्रिक आदि शास्त्रीय विषय में प्रवेश या इतर विषय में योग्यता वढती हैं।

९ नेपच्यून—वरुण—इस ग्रह का धर्म पानी सरीखा अस्थिर है और सर्व साधारण पन से यह ग्रह अधिक अशुभ फल उत्पन्न करता है। वार-वार विचार वदलना, विश्वास करने अयोग्य, अस्थिरता आदि गुण प्रकट करता है। यह ग्रह कुंडली में जब वलवान हों या इसपर शुभग्रह की दृष्टि हो या बुध, चद्र, से गुभ दृष्टि योग करता हो, उस समय बुद्धि की तीवता बहेगी। अतर्दृष्टि में या दैवी दृष्टि में विचार करने की प्रेरणा मन में वढती है, मन आव्यात्मिक मार्ग की ओर झुकता है। यदि वह कुडली में बुरे स्थान में या पीडित हो तो बुरी वासना, मत्सर, लोम, आदि की और ले जाने वाले विचार उत्पन्न करता है।

इस ग्रह के प्रभाव से दूसरे की नकल शीध्र करने में निपुण होता है। इससे जल तत्व से लाभ, गायन, ततु वाद्य, कान्य, गूढ शास्त्र में प्रवेश, स्वप्न सृष्टि के विचित्र अनुभव दर्शाता है। यह जल राशि (कर्क या मीन) में वलवान होता है। यह दृष के साथ अशुभ दृष्टि योग करता हो तो मज्जा तंतु में क्षोभ उत्पन्न करता है। बद्र के साथ पीडित हो तो शारीरिक व मानसिक स्वास्थ्य नही रहता।

राहु-केतु

इन दोनो ग्रहो में राहु का हो महत्व है, क्यों कि राहु से सदा ६ राशि अतर पर केतु रहता हैं। राहु को छोडकर केतु कही नहीं जा सकता। दोनो ग्रह सदा वक्षी रहते हैं और उनकी गित सदा एक-सी रहती हैं। जब राहु या केतु के बोच चढ़ क्रांति वृत्त पर आ जाता है उस समय उसका शर शून्य या वहुत खोडा रहता है, तभी ग्रहण सभव होता है। पृथ्वी और सूर्य के बीच चढ़ आ जाने से जब सूर्य नहीं दिखता तो सूर्यग्रहण होता है और सूर्य व चढ़ के बीच पृथ्वी आने से चढ़ग्रहण होता है। ये दोनो अप्रकाश ग्रह राहु-केतु वड़े महत्व के हैं, इस कारण इनकी गणना ग्रहों में की जाती है।

राहु का मुख्य धर्म मारना है। यह क्रूर ग्रह तीसरे स्थान में हो तो भाइयो का, चतुर्थ में माता का, पचम में सतित का, सप्तम में स्त्री का, दशम में पिता का मारक होता है। यह पापग्रह है। दाँत ओठो के बाहर या बड़े धनुषाकार दिखें तो राहु का प्रभाव समझना। यह लग्न व ६, ७, १२ स्थान में नाशकर्ता होता है। राहु बलवान हो तो, उन्नत दशा में लाता है।

ँइनका फल विचार—

राहु केतु जिस भाव में हो और जिस-जिस भावस्वामियों के साथ हो उसी के अनुसार शुभ या अगुभ फल देते हैं। इनका कोई विम्व न होने के कारण दूसरों का प्रभाव ग्रहण कर ग्रुभाशुभ फल देते हैं। ये तमोगुणी है। केन्द्र में हो और त्रिकोण से सम्बन्धित हो या त्रिकोण में हो और केन्द्रेश से सम्बन्धित हो तो ग्रुभकारक होते हैं। राहु केतु जिस स्थान में हो या जिस भावेश के साथ हो उस भाव की वृद्धि करते हैं। परन्तु कोई ग्रह अच्छा भी हो तो भी राहु के साथ रहने से बुरा फल होता है। राहु केतु २ या ११ भाव के स्वामी हो तो जिस ग्रह के साथ रहते हैं वैसा इनका स्वभाव हो जाता है अर्थात् शुभ ग्रह के साथ ग्रुभ और पाप ग्रह के साथ अगुभ हो जाता है।

अध्याय ३२

भाव-परिचय

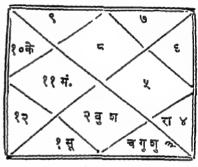
पहिले वतला चुके हैं कि द्वादश भाव के स्थान स्थिर है और वे स्थान लग्न स्थान से गिने जाते हैं। उन भाव के विशेष नाम नीचे कुंडली में वताये गये हैं।

कुंडली में ग्रहों की स्थिति वदलते रहती हैं, परन्तु भाव वे ही रहते हैं। भाव में कोई परिवर्तन नहीं होता, परन्तु इन भाव में जो राशिया रहती हैं, वे लग्न की स्थिति के अनुसार सदा वदलती रहती है।

भाव के नाम

२ घनं १२ व्यय ३ सहज १ लग्न तन ४ सुह्द १० कर्म ५ मृत ७ जाया १ धर्म ६ रिपु प मृत्यु

लग्नकुण्डली



ैंने यहा लग्नकुडली में वृश्चिक लग्न है तो तब स्थान (लग्न) मे वृश्चिक का अक ८ रहेगा और उनी क्रम ने शेप भावों में राशियों के अक लिखे रहेंगे जैसा यहा लग्न कुडली में दिया है।

इसको इन प्रकार पढ़ेंगे कि (तीनरा) नहज न्यान में केतु मकर का है, (चीथे) सुद्द स्थान में कुंग का मंगल है, (पष्ट) रिपु स्थान में मेप का सूर्य है, (सतम) जाया स्थान में वृप का बुघ और शनि है, (अप्टम) मृत्यु स्थान में मिथुन का चढ़, गृह और शुक्र है, (नवम) धर्म स्थान में कर्क का राहु है। शेप स्थानों में कोई ग्रह नहीं है।

तन स्थान में वृश्चिक राधि, धन स्थान में धनु रागि, सुत स्थान में मीन रागि, दशम भाव या कर्म स्थान में सिंह रागि, आय भाव में कन्या राशि, और व्यय भाव में तुला रागि हैं। इस प्रकार इन भाव के वर्णन में विशेष नाम का ही उपयोग होता है।

इन ?२ भाव के जो प्रचलित नाम है इन्हें कठम्य कर लेना चाहिये, परन्तु इनके अतिरिक्त और भी नाम है जो कभी-कभी उपयोग में आते है उनके नाम नीचे दिये हैं।

१ तनु भाव - लग्न, होरा, मूर्ति, उदय, मिर, अंग, वपु, कल्प।

- २ धन भाव--कुटुम्ब, वाक्, पित्त, वित्त, स्व, अर्थ, कोष, अक्षि (नेत्र)।
- ३ सहज भाव-सहोत्य, गल, दुश्चिन्य, भ्राता, पराक्रम ।
- ४ सुहृद भाव—सुख, वेश्म, पाताल, हृत् (हृदय ।, वाहन, मातृ (माता) रसातल, वधु, अम्बु, कर्ण, हिबुक, शौर्य, तुर्य, मान, नीर, सझ, गृह ।
- ५ सुत भाव--आत्मज, मंत्र, विवेक, शक्ति, उदर प्रवेश, प्रमाव, प्रतिमा, शी, बुद्धि, तनुज, तनय, विद्या, वाक् स्थान ।
 - ६ रिपु भाव--रोग, क्षत, अरि, व्यसन, चोर, विघ्न ।
- ७ जाया भाव—चित्तोत्य, काम, मदन, भर्ता, कलत्र, दिघ, सूप, दून, अस्त, स्मर, जामित्र या मित्र ।
- प्रमृत्यु भाव—मरण, रंझ, आयु, अंतक, गुण, मूत्रक्रच्छ्र, गुह्य, क्षीर, छिद्र, याम्य, निघन, रुय स्थान ।
 - ९ धर्म भाव--पैतुक, भाग्य, गुरु, तप, लाभ, शुभ, दया, मार्ग, अर्जित ।
 - १० कर्म भाव--आज्ञा, मान, खं, आस्पद, दशम, व्योम, तात, मेपूरण।
 - ११ आय भाव--लाभ, प्राप्ति, आगम, भव, सर्वतो भद्र ।
 - १२ व्यय भाव --रिष्फ, अत्य, विनाश, लग्न का अन्त्य खड, प्रान्त्य, अंतिम, रि फ।

भाव संज्ञा-

उपर्युक्त भावों के नाम क्रमश वताये हैं परन्तु विशेष परिस्थित के अनुसार इनके विशेष नाम भी है जिनको जानना आवश्यक है। नीचे वताया है कि किन-किन भाव की क्या विशेष सज्ञा है। यहा भाव के नाम न लिख कर उनके क्रम सूचक अक दिये है।

भाव

(१) केन्द्र, कटक या चतुष्टय १,४,७,१०,

(२) पणफर

- २,४,८,११
- (३) आपोक्लिम
- ३,६,९,१२,
- (४) उपचय
- ₹,६,१०,११,
- (५) अपचय (जो उपचय नही) १,२,४,
 - ५,७,८,९,१२
- (६) चतुरस्र

8,51

(৩) त्रिक

६,५,१२

(८) त्रिकोण

५,९

(६) त्रित्रिकोण

3

लग्**न**कुं**ट**ली



इन सबको उदाहरण देकर समझाते है।

१ केन्द्र (१) लग्न में वृश्चिक (४) चतुर्थ भाव में कुभ राशि का म० (७) सप्तम भाव में वृप का बु० ग० (१०) दशम में सिंह राशि है, ये सब राशिया और यह (८,११,२,४, राशिया और म० बु० श० ग्रह) केन्द्र में हैं।

२ पणफर—(२) में धन राशि, (४)
में मीन, (६) में मिथुन, (११) भाव में
कत्या राशि है। इन स्थान की राशिया पणफर में है। अण्टम में चन्द्र गुरु शुक्र है। ये ग्रह

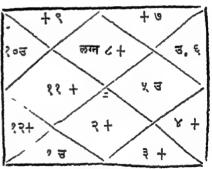
भी पणकर में है।

हानकुण्डही १० के. ११ म १२ २ च बु ४ रा १ सू च गू ज

३ आपोक्लिम—(३) में मकर का केतु, (६) में मेप का सूर्य, (९) में कर्क का राहु और (१२) में नुला राशि ये सब आपोक्लिम में है।

केन्द्र अर्थात बीच के स्वान से दूसरा पणफर और तीसरा आपोविलम का घर होता है, जैमा यहा नमझा चुके हैं।

४ उपचय, ५ अपचय—यहा कुडली में जहा उ० लिखा है वह उपचय स्थान है ग्रीप जहा + है वे अपचय स्थान है। यहा लग्न कुडली में उपचय में (३) में मकर का केनु, (६) में मेंग का सूर्य, (१०) में मिंह और (११) में कन्या राशि है। शेप बचे हुए स्थान अपचय कहलाये।



६ चतुरम-किमी भी स्थान से चौथा और आठवा चतुरस्न कहलाता है, जैसे मंगल में शनि और वृध चतुर्थ में और कन्या राशि (११ भाव) अच्टम में हैं ये मगल में चतुरत्र में हुए। इसी प्रकार किसी भी स्थान से चौथा आठवा स्थान गिनने से जो आवे वह चतुरस्र कहलाता है।

७ त्रिक—-िकसी भी स्थान से ६-८ और १२ वा स्थान त्रिक स्थान कहलाते हैं, जैसे मगल से छठा कर्क का राहु नवम भाव में है। मंगल से आठवा लाभ भाव में कन्या राशि है। मगल से वारहवें मकर का केंत्रु तृतीय भाव में है। ये सब मगल के त्रिक स्थान में हुए।

८ त्रिकोण कोई भी स्थान से नवम स्थान और वहा से पचम स्थान त्रिकोण कहलाता है। एक दूसरे से नवम पचम राशिया इस प्रकार होगी। १, ५, ६। ३, ७, ११। ४, ६, १२। ये राशिया एक दूसरे से त्रिकोण में है।

जैसे मंगल से पचम में चन्द्र गुरु शुक्र है और चन्द्र से नवम स्थान में कुंम का मंगल है तो १ वह स्थान जहाँ ग्रह है वहा से १ गिना, वहा से (५) पाचवे स्थान में मिथुन का चन्द्र है और वहाँ से (९) नवम स्थान में मगल है, इस प्रकार ये स्थान एक दूसरे से त्रिकोण में हुए, क्योकि यहा इनसे त्रिकोण वनता है। इसी प्रकार किसी भी स्थान से १-५-९ स्थान गिनो तो वे दोनो स्थान त्रिकोण में पडते है। १ स्थान तो केवल उस स्थान को गिनने के लिये था, यहा वचे हुए २ ही स्थान त्रिकोण के होते है जैसा कूम का मगल और मिथुन का चन्द्र एक दूसरे से त्रिकोण में है।

९ त्रित्रिकोण--किसी स्थान से नवम स्थान त्रित्रिकोण कहलाता है, जैसे चन्द्र से मंगल नवम स्थान में है तो कहेंगे कि चन्द्र से त्रित्रिकोण में मंगल है।

इसी प्रकार लग्न से या किसी भाव विशेष से दूसरे भाव या ग्रह कितने स्थानान्तर पर है विचार कर भाव सज्ञा ऊपर वताए अनुसार निश्चित करना।

भाव स्वामी Lord of the house

जिस भाव में जो राशि है उस राशि का जो स्वामी होगा वही ग्रह भावस्वामी कहलाता है। भाव स्वामी को भावेश्वर, भुवन पति, भावेश या भाव अधिपति भी कहते है।

भाव स्वामी का भाव सम्बन्ध से भी पृथक्-पृथक् नाम होता है, जैसे :—लम्न का स्वामी—लग्नेश, द्वितीय भाव का स्वामी—द्वितीयेश का धनेश, ११ वाँ लाभ स्थान है उसका स्वामी लाभेश इत्यादि ।

भाव स्वामी के विशेष योग Special aspects of the Lords of

(अध्याय २८ का दृष्टि योग भी देखो)

१ भावेश योग—जब दो या अधिक भावेश (भाव स्वामी) का योग होता है तो भावेश योग कहते हैं।

जब कोई त्रिकेश (त्रिक ६-८-१२ भाव के स्वामी) जब-जब दूर्सरे भावेशो से योग करते हैं तो अनिष्ट फल देते हैं।

केन्द्रेश (केन्द्र भाव का स्वामी) व त्रिकोणेश (त्रिकोण भाव का स्वामी) का योग शुभ फल देता है। ये स्थान के अनुसार फल देते हैं। (त्रिक) ६, ८, १२ भाव मे भावेश निर्वल होता है। २ भावेश दृष्टि योग—जब दो या अधिक भावेश एक दूसरे पर पूर्ण दृष्टि से देखते हैं तो भावेश पर दृष्टि योग कहते हैं। त्रिक भाव का स्वामी, जिस भावेश पर दृष्टि करता है उस भावेश के फल को निर्वल कर देता है।

३ त्रिकोण योग—जब दो भावेश एक दूसरे के त्रिकोण (नवम पचम स्थान) में हो तो उसे त्रिकोण योग कहते हैं। ये योग लक्ष्मी, राज बैभव, विभूति, कीर्ति देने वाला होता है। केन्द्रेश और त्रिकोणेश का त्रिकोण योग श्रेष्ठ होता है।

४ केन्द्र योग—दो भावेज परस्पर केन्द्र में हो तो केन्द्र योग होता है। यह योग महत्व सूचक है। एक ग्रह के केन्द्र स्थान से दूसरा ग्रह भी केन्द्र में हो तब यह योग होता है।

५ लाभ योग दो भावेश एक दूसरे पर तृतीय एकादश योग करते हो तो उसे लाभ योग कहते हैं। यह बहुत सम्पत्ति देने वाला होता है। एक ग्रह जहाँ हो उससे दूसरा ग्रह ग्यारहवें स्थान मे हो तो दूसरे ग्रह से पहिला ग्रह तीसरे स्थान मे पडता है। इस प्रकार जब एक ग्रह से गिनने पर दूसरा ग्रह ग्यारहवें स्थान मे हो तब यह योग होता है।

६ द्विद्वीदश योग - जब दो भावेश एक दूसरे से दूसरे या वारहवें स्थान में हो तो यह योग होता है। यह योग दरिद्रता सूचक है।

७ पडप्टक योग—दो भावेश एक दूसरे से छठे या आठवें स्थान मे हो तो यह योग होता है। यह दुख और कब्ट देता है।

द अन्योन्य आश्रय योग—दो भाव के स्वामी जब एक दूसरे के भाव में हो तब यह योग होता है, जैसे लग्नेश लाभ स्थान में हो और लाभेश लग्न में हो तो यहाँ लग्नेश और लाभेश का अन्योन्य आश्रय योग हुआ। इसे परिवर्तन योग भी कहते हैं।

९ युति - जब दो भावेश एक ही राशि के एक ही अश पर हों तो उसे युति कहते हैं।

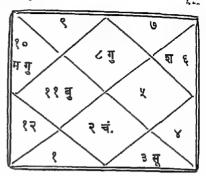
१० पड्भातर या प्रति योग — जब एक भावेश एक दूसरे से ६ राशि के अतर पर हो अर्थात् एक दूसरे के सन्भुख हो तब यह योग होता है।

इन योगो का वर्णन दृष्टि विचार मे भी हो चुका है, परन्तु भाव से सम्बन्य होने के कारण यहाँ दिया है। यहाँ केवल मुख्य-मुख्य योग ही दिये है, क्योंकि योग अनेक है।

योग—ग्रहो का ऐसी परिस्थिति में आ जाना जिससे वह दूसरे ग्रह, भाव या राजि से किसी प्रकार सम्बन्धित होकर ऐसी परिस्थिति उत्पन्न कर दे वे जिससे कोई विशेष फल उत्पन्न होने की सम्भावना हो। ऐसे अनेक योगों का वर्णन फलित ज्योतिष में दिया है।

यहाँ इन्ही योगो को उदाहरण देकर समझाते हैं . -

इस कुण्डली में षष्ठ भाव का स्वामी मगल और अ'टमेश वृध है, ये त्रिक भाव के स्वामी है। मगल सहज भाव में है और मगल से दूसरा स्यान चतुर्थ भाव है जिसमें बुध है। यहाँ मगल और बुध का (६) द्विर्द्वादश योग हुआ। क्योंकि मगल से बुध दूसरा और बुध से मगल वारहवाँ है। यह योग दरिद्रता सूचक है। इस पर भी त्रिक



भाव के स्वामियों का इस प्रकार योग होना अनिष्ट कारक है।

पहाँ चन्द्र सप्तम भाव मे है, मंगल से यह गिनने पर पचम स्थान होता है, इस कारण मगल से नवम पंचम ((३) त्रिकोण) योग हुआ। यह योग अच्छा है, परन्तु यह त्रिकोण के स्वामियो का योग नहीं हुआ।

श्राम स्थान में है वह चतुर्थेश (केन्द्र का स्वामी) है, इससे पंचम स्थान में श्रुक तृतीय भाव में है तो शनि और शुक्र का नवम पचम होने से (३) त्रिकोण योग हुआ। यहाँ शुक्र सप्तमेश (केन्द्र स्वामी) है, इस कारण यहाँ केन्द्र के अधिपतियों का (शनि और शुक्र का) त्रिकोण योग हुआ। यह योग अच्छा है।

लाभ भाव का स्वामी वृष (चतुर्थ) केन्द्र मे है। घर्म का भाव स्वामी चद्र भी केन्द्र (सप्तम) मे है। यहाँ दोनो भावेश केन्द्र मे हैं और एक दूसरे के केन्द्र मे भी है तो यह (४) केन्द्र योग हुआ। यह अच्छा योग है।

जब कोई ग्रह एक दूसरे से चतुर्थ या सप्तम में हो तो एक दूसरे से केन्द्र में होते हैं. क्योंकि जो एक के चतुर्थ है वह दूसरे से दशम में पड़ता है और जो एक दूसरे से सप्तम में है वह दूसरे से में भी सप्तम होता है। लग्नकुण्डलों में १, ४, ७, १० स्थान में रहने वाले ग्रह केन्द्र में कहलाते हैं, परन्तु एक ग्रह से दूसरे ग्रह के स्थान का अन्तर भी ४, ७, १० स्थान की दूरी पर होने से पहिले ग्रह के केन्द्र में दूसरा ग्रह है ऐसा कहेंगे।

यहाँ शिन जो तृतीयेश और चतुर्थेश होकर लाम स्थान में है, इससे तीसरे स्थान में ल नी (ल न का) गुरु बैठा है जो धनेश और पचमेश है। इन दोनों ग्रहों का (५) तृतीय एकादश योभ है, क्योंकि शिन से गुरु तीसरा और गुरु से शिन ग्यारहवाँ है। यह सम्पत्तिदाता योग हुआ।

षष्टेश मगल तृतीय भाव में है। मंगल से षष्ठ स्थान में सूर्य अष्टम भाव में बैठा है यह सूर्य दशमेश है। यहाँ षष्ठ और दशम भाव स्वामी और मंगल और सूर्य का (७) षडष्टक योग हुआ जो कष्टदायक है।

गुरु लग्न में वृश्चिक के १०° पर है और चद्र सप्तम भाव में वृष के १०° पर है तो गुरु और चद्र का (१०) पड्भान्तर योग या प्रतियोग हुआ।

मंगल मकर के २२° पर है और गुक्र भी मकर के २५° पर है तो मगल और शुक्र को (९) यृति हुई। यदि गुक्र भी मकर के २२° पर होता तो पूर्ण यृति होतो। परन्तु दोनो के अशो में केवल ३° का अन्तर है अर्थात् दीसाश के भीतर है तो यह भी यृति कहलायगी।

इस कुण्डली में लाभ भाव मे बुध के स्यान मे शनि बैठा है और चतुर्ण में शनि के स्थान मे (कुभ राशि में) वुच बैठा है यह (८) अन्योन्य आश्रय योग हुआ। इसे परिवर्तन योग भी कहते हैं। इसी प्रकार और भी ग्रहों का याग विचारना।

अध्याय ३३

भाव विचार

जब कोई ग्रह किसी भाव में आता है तो उम भाव के सम्बन्ध से ग्रह के फल का विचार होता है, इस कारण इन भावों से क्या-क्या विचार किया जाता है यहाँ वतन्त्राते हैं।

१ प्रथम भाव—इसे लग्न, मूर्ति, उदय या पूर्व भी कहते है। इस स्थान का नाम तनु है। इस स्थान ने स्वभाव, प्रकृति, मन, स्वरूप, आयुष्य और इतर शारीरिक दुन्व सुन्व का विचार होता है। जरीर की दुर्बलता, पृष्टता, शरीर का रंग, जील, आकृति, जरीर के लहसन, ममा, तिल आदि चिह्न, आरोग्य, शरीर लक्षण आदि का विचार होता है। इसका मुख्य प्रभाव मस्तक पर है।

र वितीय भाव—इसे थन स्थान कहते हैं। इसने जातक (जिसका जन्म हुआ है और जिसके मम्बन्ध में विचारता है) की मम्पत्तिक स्थिति का बोध होता है। इस भाव में कोप (खजाना), मोना, रत्न आदि की प्राप्ति, मित्र, बस्त्र, कुटुम्ब व स्त्री पुरुप का मुख और पूर्व ऑजित बन, अञ्च कार्य, विद्वत्ता, लेखन, पटुत्व, वाणी, नेत्र और खाद्य पदार्थ आदि का विचार होता है। इसका प्रभाव कण्ठ, नेत्र और मुख पर होता है।

3 तृतीय स्थान — इमे सहज (साथ में उत्पन्न हुए) स्थान या भ्रातृ-स्थान व पराक्रम-स्थान भी कहते हैं। इसमे भाई बहिन, भाइयो का सुख, पास के सम्बन्धियों का सुख या थोडी यात्रा रेल, वैल गाडी आदि की, पराक्रम (साहस), सेवक, चाजा. मामा, दासी, हाथ कान सम्बन्धी रोग, कान के गहने आदि का विचार होता है। इसका मुख्य प्रभाव हाथ, वाहु, कन्धा और कान पर होता है।

४ चतुर्थ स्थान—इसे सुहृद, पाताल और सुख स्थान भी कहते है। इस भाव से सुख-दुख का, माता का, स्थावर सम्पत्ति का, आयुष्य के दिन का, क्षेत्र, गृह (घर) भूमि, वगीचा, तालाव, चौपाया, मित्र, सुख, वन्धु, उद्यम, ससुर, नानी और छाती का विचार होता है। इसका प्रभाव छाती और पेट पर होता है।

५ पचम स्थान - इसे सुत माव कहते हैं। इससे सतित, गर्भ, विद्या, शील-स्वभाव मत्र, उपासना, सट्टा, लाटरी या इसी प्रकार के व्यवहार में यश, अपयश, आनन्द और वृद्धि का विचार होता है। इसका प्रभाव हृदय और पीठ व कुक्षि पर होता है।

६ षष्ठ भाव - इसको रिपु-स्थान भी कहते हैं। इससे शत्रु, मामा, मौसी, होने वाला रोग, सेवक, अपने अधोन कार्य करने वाले, ऊँठ, घोडे, भैस आदि पशु-चोर भय, सग्राम, क्रूर कर्म, वन्धन भय, सौतेली मा, अपयश, हानि, रोग, चिन्ता और शङ्का आदि का विचार होता है। इसका प्रभाव कमर आत, नाभि और पेट पर होता है।

७ सप्तम भाव — इसे अस्त या कलत्र या जाया-स्थान कहते हैं। इससे स्त्री, स्त्री-मुख, विवाह, व्यापार, गमन, अदालती झगडे, साझीदार, प्रगट शत्रु या प्रतिद्वन्द्वी, सग्राम, विवाद, वाणिज्य, प्रवास या स्थानान्तर, जारकर्म, कलह आदि का विचार होता है। स्त्री का पित या पितसुख का भी विचार इसीसे होता है। इसका प्रभाव वस्ति, मूत्रपिंड और कमर पर भी होता है।

८ अष्टम भाव — इसे मृत्यु या आयु स्थान भी कहते हैं। इससे मृत्यु का निदान, आयु, सकट, शस्त्र, अकल्पित लाभ, स्त्री की ओर से धन प्राप्ति, नदी तैरना, अत्यन्त विषम मार्ग, गुदा रोग, गृह्य रोग, रिपु, दुर्गस्थान, ऋण, रण, लावारसी धन, व्याधि का उत्पन्न होना, छिद्र मार्ग, टेढी वात, युद्ध समय, शत्रु का भय, वस्तु का नाश आदि का विचार होता है। इसका प्रभाव गुह्योन्द्रिय किंवा प्रजोत्पादक इन्द्रिय पर होता है।

ह नवम स्थान—इसे वर्मस्थान कहते हैं। इससे धर्म, श्रद्धा, तप, तीर्थयात्रा, लौकिक, भाग्योदय, दूर की यात्रा, जल प्रवास, स्वप्न, तत्वज्ञान, बुद्धिमत्ता, ग्रथ, कर्तव्य, दीक्षा, मठ, देवग्रह, कुआ-तालाव आदि का विचार, भाग्य की वृद्धि, निर्मल स्वभाव, नम्रतो आदि का विचार होता है। इसका प्रभाव जाघ पर पडता है।

१० दशम भाव—इसे कर्मस्थान या राज्यस्थान भी कहते हैं। इससे पितृ सुख, ओहदा, कीर्ति, कर्म, कार्य से होने वाला अच्छा या बुरा काम, यज्ञ, उद्योग-धवा, व्यापार, मुद्रा, राजा से आदर, वडी पदवी के प्राप्ति का विचार, नौकरी, पेशा, अधिकार, राज्य, वृष्टि आदिक आकाशीय वृत्तात आदि का, प्रवास (परदेशगमन) और ऋण आदि का विचार होता है। इसका प्रभाव घुटने पर होता है।

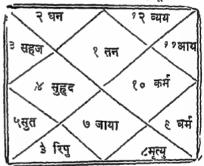
११ एकादश भाव--इसे आय या लामस्थान भी कहते हैं। अनेक प्रकार का लाभ, आगा, इच्छा, द्रव्य लाभ, आसूपण, हायी, घोडे, पालकी आदि ऐश्वर्य, मित्र सुख, वान्य, विद्या लाभ, परिवार, दामाद, मित्र कैंमे मिलेंगे आदि का विचार होता है। इसका प्रभाव पैर व पिंडली पर होता है।

१२ द्वादण भाव - डमे व्यय स्थान कहते हैं। इसमे मोक्ष, गुप्त विद्या, आध्यात्मिक विद्या, कैंद, दण्ड धात्रु, खर्च का विचार, हानि, दान, व्यय, पाखण्ड, आत्महत्या, राजकीय संकट, कर्ज, ठगवाजी और घेरना या पकडना आदि का विचार इससे होता है। इमका प्रभाव पांव का पजा, उगली और तलुवा पर होता है।

इस भावकुटली से अपने सम्बन्धियों का भी विचार होता है। उसे नीचे के पैरा में चक्र में दिये अक के अनुसार मिलावें जैंमे ---

१ तन, आजी, नाना । २ — वन-समिबन । ३ — सहज, भाई, वहन, नीकर-चाकर । ४ — सुहृद, मित्र, माता, मसुर । ५ — मृत, सन्तान । ६ — रिपु, काकी, माँसी, मामा, फूफा । ७ - जाया, स्त्री, आजी, भाई-बहन की सन्तान, नानी । ८ — मृत्यु, समयी । ९ — धर्म, भावज, वहनोई, नाती, ताले, साली । १० — कर्म, स्वामी, पिता, सास, राजा । ६१ — आय, लडके की बहु, दामाद । १२ — अयय, काका, मामी, फूफी ।

इम लग्नकुण्डली पर ने उसके सम्पूर्ण मम्बन्धियों का इस प्रकार विचार हो मकता है कि जिमका विचार करना है उम भाव को लग्न मान कर उसी में तन, धन, सहज आदि भाव क्रमानुसार गिन कर उसी से उमके सम्बन्ध का सम्पूर्ण फल निकाला निकाला जा सकता है।



र्जिम स्त्री के सम्बन्ध में विचार करना है तो स्त्रीमाव (सप्तम भाव) को लग्न मान कर उससे तन-धन सहज आदि भाव गिन कर विचारना पड़ेगा। जैसे सप्तम को लग्न माना तो उसमें स्त्री के शरीर आदि का विचार होगा, उससे दूसरा घर (अप्टम भाव) से स्त्री का धन, तीमरे घर (नवम भाव) से, उसके भाई-बहन, चतुर्थ घर (दशम भाव) मे, उमका नुख, माता आदि का विचार होगा। इसी प्रकार सप्तम को लग्न मान कर उसमें पूरे १२ भाव का विचार कर, स्त्री के सम्बन्ध का फल विचार हो सकता है।

अव साले साली का विचार करना है तो स्त्री भाव सप्तम को लग्न मान कर उसके भाई-वहिन जानने को मप्तम मे तीसरा गिनने पर नवम भाव आया। इससे स्त्री के भाई-वहन (साले-साली) का फल जान सकते हैं। इसी प्रकार सास (स्त्री की मा) का विचारना है तो चौथा घर माता का होने से, सप्तम से चौथा गिना तो दशम भाव आया, यह स्त्री की मा (सास) का घर हुआ। उससे सप्तम घर सास के पित अर्थात् ससुर का होता है तो दशम से चौथा घर, चौथा भाव यह ससुर का घर हुआ।

पुत्र-पुत्री का घर पाचवा है। उससे सातवा स्त्री का और पित का घर होता है तो पंचम भाव स सातवा, एकादश माव, पुत्र की स्त्री (वहू) या छडकी का पित (दमाद) का हुआ | बहू की मां (समिषन) जानने को एकादश भाव से चौथा घर (धन भाव) बहू की मां (समिषन) का घर हुआ। उससे सातवा (अष्टम भाव) उसके पित अर्थात् समिषी का घर हुआ।

तीसरा भाव भाई विहन का है, उससे सातवा नवम भाव हुआ। यह भाई की स्त्री या विहन का पति (वहनोई) का घर हुआ। भाई विहन की सतान जानना है तो पचम भाव सतान का होने से तीसरे से पाचवा घर गिना तो सप्तम भाव आया। यह भाई विहन की संतान (भतीजे-भतीजो) का घर हुआ।

पिता के भाई विह्न के वारे में जानने की पिता के दशम घर से सहज तीसरा गिना तो व्यय भाव आया। यह काका या फुआ का घर हुआ। इससे समम में छुटें। भाव है, वह काकी या फूफा का घर हुआ। पिता की मा (आजी) का स्थान जानने को पिता के दशम स्थान से, चौथा स्थान लग्न हुआ, यह आजी का घर हुआ। इससे समम घर सप्तम स्थान हुआ, इससे आजा का विचार होगा।

माता के स्थान चतुर्थ से चौथा घर सप्तम स्थान हुआ। यह माता की मा अर्थात् नानी का घर हुआ, इससे सप्तम घर लग्न है, यह नाना का घर हुआ।

इसी प्रकार एक ही कुडली पर से सम्पूर्ण सम्विधयो के फलका विचार हो सकता है।

अध्याय ३४

धूप घड़ी

जहाँ घडी नही है या घडी बिगड जाने के कारण समय नही मालूम हो सकता, वहाँ घूप घडी अवश्य बना लेना चाहिये। घूप घडी का समय सच्चा स्थानिक समय Local Time है। घूप रहते रहते दिन भर का समय ठीक ठीक जाना जा सकता है। यह ज्योतिषियों के बडे काम की चीज है, क्योंकि घूप घडी के समय के अनुसार जो लग्न निकाली जायगी वह शुद्ध लग्न निकलेगी। इस कारण घूप घडी का बनाना जानना चाहिये। इसके बनाने की युक्ति नीचे दी है। एक सीघा बास

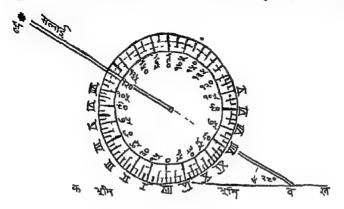
लो उसे सीया करके (जहा समभूमि और खुला हुआ स्थान हों) गाड दो। कई दिन तक लगातार इसकी छाया ८ वजे दिन को देखों तो प्रतीत होगा कि इमकी छाया सदा एक ही स्थान पर नहीं रहती और थोड़ी वहुत उसकी दिशा में अंतर पड जाता है। यदि उत्तर धूव पर सीया वास गाड़ा जावे तो उसकी छाया सदा एक ही स्थान पर रहेगी। कारण यह है कि उत्तरी धूव पर जो वास गाड़ा गया वह पृथिवी की अक्षरेखा के समानान्तर होता है और घरातल जिस पर छाया पड़ती है वह अक्षरेखा से समकोण होता है। यदि किसी दूसरे स्थान पर इस प्रकार वास गाड़ा जावे तो वह अक्षरेखा के समानान्तर नहीं होता। वह घरातल जिस पर वान की छाया पड़ती है वास से समकोण बनाती है, इस कारण सीघे गाड़ा हुआ वास की छाया एक ही समय पर एक ही स्थान पर नहीं पड़ती।

यदि वास समकोण पर न गटा कर भूमि में घ्रुष की सीध में गडाया जाय तो छाया में परिवर्तन नहीं होगा। ध्रुव का कोण जिसकी सीध में वाम गाडा गया है उस स्थान का अलाश मूचक है अर्थात् उस स्थान के अलाश के कीण के अनुसार यह उस बास का जुकाव ध्रुव की ओर हो तो वह बास ध्रुव को सीध में हो जायगा और आस पाम जहाँ वास की छाया पडती है। समय सूचक चिह्न बना देने से धूप घडी का काम देगा। इसी मिद्धात पर घूप घडी बनी हैं।

भूप घडी बनाने के लिये गोल पुट्टे का तुकडा लो उसमें समान २४ भाग बना कर घटे का निजान लगा दो जिससे २४ निजान २४ घटा के बन जायेंगे। फिर एक सलाई उम पुट्टे के ठीक बीचो बीच इम प्रकार छेद कर लगा दो कि वह पुट्टे के समकोण में रहे। फिर उस सलाई की एक नोक ध्रुव की ओर करके उसे जमीन में इस प्रकार गांड दो या जमा दो कि मलाई भूमि में उम म्यान के अक्षाश के बरावर कोण बनावे। उस सलाई की छाया समय मूचक अको पर पड़ने से बहाँ का ठीक समय ज्ञात होगा। जैसे चित्रसस्या ८३ में बताया है, ममय सूचक अंको पर सलाई की जहा छाया पड़ेगी उसी के अनुसार स्थानिक समय होगा।

चित्रमंख्या ८३ देखी यहाँ गोल पुट्टे में बाहर की क्षोर समय सूचक घटों के चिह्न वने हैं। आगे आवय्यक न होने में और भी घटों के अक नहीं लिखें गये हैं। मध्याह्न के १२ वजे का चिह्न सबसे नीचे रहता है। यह घूपघडी २५° के अक्षाश के स्थान पर समय वतायगी।

भीतर की ओर १५°-१५° अश के अतर पर अश के चिह्न लगाकर अश लिखे हैं। एक घटे के भीतर १५-१५ मिनट के ४ कोठे वने हैं। यहा स्थानाभाव के कारण और विभाग नहीं किये गये। इन प्रत्येक कोठों के 3-३ और विभाग करने से प्रत्येक विभाग ५-५ मिनट का वन जायगा। अव घूपघडी को कही स्थापित करने के लिये स्थाई बनाना है तो इस प्रकार बनायेंगे-



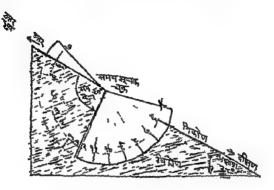
चित्र संख्या ८३ धूपघडी बनाना

एक त्रिकोण इस प्रकार वनाओं जिसका एक कोण अपने स्थान के अक्षाश के बराबर हो और उसे किसी सम चवूतरे पर इस प्रकार पक्की तौर पर जमा दो कि उस त्रिकोण का ऊपरी किनारा घ्रुव की सीध में रहे। फिर इस गोल समय सूचक चक्र को (जो किसी धातु के पत्र पर वनाया गया हो,) नीचे की ओर जहा १२ वजे का चिह्न है इस प्रकार समकोण वनाते हुए केन्द्र विन्दु तक काटो, जिससे वह पहिले वताये हुए त्रिकोण में फसाया जा सके। फिर उसे उस त्रिकोण में इस प्रकार फसा दो कि त्रिकोण पर वह समकोण वनावे। अब इस त्रिकोण की ऊपरी छाया गोल चक्र पर पड़ेगी, वह समय सूचक होगी। इस गोल चक्र का ऊपरी अनावश्यक भाग काट कर फॅक दो। बड़े से बड़ा जितने घटे का दिनमान उस स्थान पर होता है उतने ही घटो के चिह्न की आवश्यकता



चित्रसंख्या ८४ घूपघडी वनाने का चक्र वनाना पड़ेगी। बीप भाग अनावश्यक होगे, इस कारण अनावश्यक भाग को निकाल देना चाहिये, जैसा चित्रसंख्या ५४ में बताया है।

यहाँ २८° के अक्षाश पर घूपघडी बनी है, इस कारण १४ घटे के चिह्न यहाँ रहने दिया है। पहिले बता चुके है कि २४°-१२' से ३०°-४८' अक्षाश तक १४ घटे का परम दिन होता है। इस कारण केवल १४ घटे के चिह्न यहाँ बनाये है। इस प्रकार के कटे हुए चक्र की त्रिकोण समकोण बनाते हुए जमाया है जैसा चित्रसंख्या ८५ में बनाया है।



चित्रसंख्या ८५ चक्र को त्रिकोण में फसाना

चक्र में जो १२ वजे के स्थान में केन्द्र तक फसाने के लिये पहिले काट लिया गया था, उसी कटे हुए स्थान को त्रिकोण में फसा कर जमाना चाहिये जिससे त्रिकोण के दोनो स्रोर उस चक्र का भाग निकला रहे। इसी चक्र में जिस स्थान पर त्रिकोण की छाया पड़ेगी, वहाँ बनाये हुए चिह्न के अनुसार समय घटा मिनट में जाना जा सकेगा।

चक्र को त्रिकोण में फंसाने के लिये यदि आधा त्रिकोण का भाग और आधा चक्र का भाग काट कर फमाया जाय तो अच्छा जम जाता है और इसे त्रिकोण में जमाते समय इस जात का घ्यान रहे कि त्रिकोण और चक्र के बीच दोनो ओर समकोण रहे।

फिर इस त्रिकोण को किसी लकड़ी के छोटे पटिया पर जमा दो। वस यही थूप चड़ी वन गई। समय देखने के लिये इसे सदैव इस प्रकार रखना चाहिये कि त्रिकोण का ऊपरी किनारा और नोक ध्रुव की सीय में रहे।

अध्याय ३५

१ विना पंचाङ्ग के तिथिज्ञान

यदि ५चाड़्न पास न हो तो स्यूल रूप से तिथि वार नक्षत्र आदि का ज्ञान किस प्रकार प्रान किया जा सकता है यह नवीन विद्यार्थी को जानना आवश्यक है। इस कारण इन मवके जानने की रीति यहाँ वतलाते हैं। इन विधियों से स्थूल ज्ञान ही होता है। सूक्ष्म ज्ञान तो गणित द्वारा ही होता है, इसका सूक्ष्म ज्ञान गणित-खण्ड में मिलेगा। यहाँ तो प्रारंभिक ज्ञान के वार्ते वताई जायगी।

पहिले बता चुके है कि किस-किस मास की पूर्णिमासी को कौन-कौन नक्षत्र पडते हैं, उनको स्मरण रखना चाहिये।

१ २ ३ ४ ५ ६ ७ ८ ६ १० ११ १२ मास चैत्र वैशाख ज्येष्ठ आपाढ श्रावण भा. प आश्विन कार्तिक मार्ग पौप माघ फाल्गुन नक्षत्र चित्रा विशाखा ज्येष्ठा पू. षा श्रवण पू भा. अश्वि० कृत्ति० मृग० पुष्य मघा उ. फा.

जिस दिन की तिथि जानना है उस दिन का नक्षत्र मालूम करो। फिर पूर्णमासी के आगे जो नक्षत्र हो उससे इष्ट दिन के नक्षत्र तक गिनो। जो सख्या हो, कृष्ण पक्ष की प्रतिपदा से उतना गिन कर तिथि कह दो। कभी-कभी तिथि मे क्षय वृद्धि होने से एक तिथि का अन्तर पड जाता है। १५ दिन से अधिक हो तो अमावस्या की १५ तिथि घटा कर शेष तिथि शुक्ल पक्ष की जानना।

पूर्णमासी को जो नक्षत्र बताये हैं उनमें भी कभी-कभी एक नक्षत्र का अन्तर पड जाता हैं, क्यों कि कोई नक्षत्र दिन के पहिले भाग में ही अन्त हो जाता हैं, कोई पूरें दिन भर रहता है, इस कारण तिथि में भी कभी-कभी अन्तर पड जाता है और कभी-कभी तिथि ठीक निकलती है।

- (१) जैसे सम्वत् २००० मे घनिष्ठा नक्षत्र को कौन तिथि वैशाख मे होगी जानना है। चैत्र पूर्णिमा को नक्षत्र चित्रा था, उसके आगे का नक्षत्र स्वातो से घनिष्ठा तक गिना तो ९ हुए। कृष्ण प्रतिपदा से गिना तो ९ तिथि हुई। पचाङ्ग देखो तो उस दिन दशमी तिथि है। सप्तमी की हानि होने से तिथि का अन्तर पड गया।
- (२) श्रावण में मूल नक्षत्र को कौन तिथि पडेगो यह जानना है। आषाढ की पूर्णिमा को पूषा नक्षत्र के आगे का नक्षत्र उ. षा. से मूल तक गिना तो-२५ आये, ये १५ से अधिक होने से, १५ तिथि अमावस्या तक के घटाये तो, शेष १० रहे। ये शुक्ल पक्ष की दशमी तिथि हुई। पचाङ्ग में उस दिन ग्यारस थी। इस उदाहरण में श्रावण की पूर्णिमा को धवण नक्षत्र होता है, अपना मूल नक्षत्र उसके पहिले आता है, इससे इसके पहिले का मास आपाढ की पूर्णिमासी ली गई है।

सूर्य और चन्द्र से तिथि जानना और तारीख से तिथि जानना आगे बताया गया है।

२-विना पंचाङ्ग के वार (दिन) जानना

चैत्र शुक्ल प्रतिपदा को जो दिन हो वह उस वर्ष का राजा कहलाता है। चैत्र शुक्ल परिवा से गत मास की अमावस्या तक गिनो, जो सख्या हो उसे १६ से गुणा करो और उसमें वर्तमान महीना के पक्ष के बीते हुए दिन जोड दो और योग में ७ का भाग दो, शेप कुने उसे बार के राजा से उस सख्या तक गिनो तो बार जात होगा।

(१) जैसे सम्बत् २००० में चैत्र शुक्ल प्रतिपदा को सोमवार था। यही सोमवार वर्ष का राजा कहलाया।

सम्बत् २०० में आपाट शुक्ल ११ का बार जानना है।

चैत्र शुक्ल १ से आपाट के अमावस्या तक गत मास=3 हुए×१-३=४-३ आपाढ की अमावस्या से आपाढ शुक्ल ११ तक गत दिन=१० पहिले के ४-३ + १०=१४-३ ÷ ७= शेप ३ । वर्ष का राजा सोमवार से ३ गिना, तो सोमवार गत हुआ, वर्तमान मगल वार आया। पहिले गा दिन लिया था, इस कारण सोमवार गत दिन आया। यदि वर्तमान दिन लिया होता तो उत्तर में वर्तमान दिन आता। पचाङ्ग में आषाढ शुक्ल ११ को मंगलवार है।

(२) सम्बत् २००० कुआँर वदी १४ को कौन वार था?

चैत्र से भादों को अमावस तक=५ मास× रै=७३ भादों की अमावस से भादों को पूर्णिमा तक १५ दिन, आगे कार्तिक वदों १४ तक=१४ दिन। ७३ + १५ + १४ दिन=३६९ दिन ∸७=शेप १३ दिन। वर्ष के राजा सोमवार, से १३ गिना तो दूसरा मंगल वार आा। इस कारण उस दिन मगलवार था।

(३) सम्वत् ०० राजा शनि । माघ कृष्ण १० का दिन जानना है।

चैत्र गुक्ल १ सं पूस की अमावस तक=९ मास×१६=१२६ पूस की अमावस से पूप की पूनो तक=१५ दिन। पूप की पूणिमा मं माध कुष्ण १० तक=१० दिन। १३६ + १५ + १० २६६ - ७=शेप ३६ दिन। वर्ष का राजा शनि से गिना चौथा दिन मगल वार का दोपहर आया। आधा दिन वचा था इससे प्रगट हुआ उस दिन दशमी आये दिन तक थो।

(४) सम्बत् २००१ राजा शनि । आपाढ शुक्ल १३ का दिन जानना है।

चैत्र शुक्ल १ मे आपाढ कृष्ण ३० तक=३ मास×१६=४६ आपाढ ३० से आपाढ शुक्ल १३ तक=१३ दिन । ४९ + १३=१७६ - ७ शेप ३॥ दिन । राजा शनि से चौया वार मगळवार हुआ। आधा दिन आया है अर्थात् १३ तिथि उस दिन आधे दिन तक ही थी।

वहुवा दिन के किसी भी समय पर तिथि का अन्त हो जाता है। तिथि की हानि या वृद्धि भो हो जाती है, जिसके कारण वार में भी कभी-कभी एक दिन का अन्तर. पड जाता है।

आगे वर्ष के राजा का चक्र कई वर्षों का दिया है जिससे कही खोजना न पडे।

कई वर्षों के वर्षे के राजा का चक

सम्बत	राजा वार	सम्वत	राजा	सम्वत	राजा	सम्बत	राजा	सम्वत	राजा
१८४८	सोम.	१८६१	गुरु,	१९२४	शुक्र.	१९५७	गनि.	१६९०	सोम.
१८४९	गुक्र.	१८९२	सोम.	१९२५	वुघ	१६५८	गुरु.	१९९१	गुक्र,
१८५०	शुक्र	१८६३	गुक्र,	१९२६	रवि.	१९५९	बुव.	१९९२	गुरु,
१५५१	मगल	१८९४	गुरु	१९२७	गनि.	१९६०	रवि.	१९९३	मङ्गल,
१८५३	गुक्र	१८९५	सोम	१६२५	युच	१९६१	गुक्त.	१९६४	मोम
१८५४	बुघ.	१८६६	शनि.	३९२६	सोम.	१९६२	वुघ	१९९५	गुक
१८५७	बु थ.	७३১१	गुक्र.	१९३०	गनि.	१९६३	रवि.	१९९६	बुघ.
१८४८	रवि.	१५६८	बुध	१६३१	गुरु.	११६४	गुक्त.	७३३१	सोम.
१८५६	गनि.	१५६६	मोम.	१६३२	युघ.	१६६५	गुरु	2335	गुक्र.
१८६०	गुरु.	१६००	गुक्र.	βεзγ	रवि.	१६६६	सोम.	3538	मगल,
१८६१	बुध.	१००१	मग्छ	४६३४	जुक्र.	१६६७	रवि.	২০০০	सोन.
१८६५	नोम.	१६०२	गनि	४६३४	वुघ.	८३३१	गुक्त.	२००१	धनि.
१८६७	गुरु	€03\$	घनि.	१६३६	रवि.	३३३१	मगल,	२००२	गुम्.
१८६६	गनि.	४०३१	वुघ	e £39	गनि.	0039	सोम.	२००३	बुघ.
१८७०	गुक्र,	१६०५	मगल.	१६३८	वुघ.	१९७१	গুন্ধ.	२००४	रवि.
१८७१	मगल.	3038	रवि.	१६३९	सोम.	१९७२	मगल,	2002	गनि.
१५७२	मोम.	१६०७	गुरु,	१९४०	रवि.	१९७३	मोम.	२००६	वुध.
१८७३	गुक्र.	2006	वृथ	१४३९	गु क	४७३१	चुक	२००७	रवि
१८७४	4 मगल	3038	रवि	१६४२	मगल.	१९७५	शुक्र	२००५	शनि.
१८७६	गुक्र.	१६१०	यनि	१६४३	सोम.	१९७६	मगल,	3008	बुघ.
१८७७	वृघ.	१६११	बुघ	१६४४	शुक्र.	७७३ >	रवि.	२०१०	सोम.
१५७८	मगल,	१६१२	मोम	१९४५	गुरु.	১৩૩१	गनि	२०११	रवि.
१८८०	शनि.	१६१३	रवि	१९४६	सोम.	१९७९	वुघ.		
१८८१	बुघ.	१९१४	गुरु.	११४७	शुक्र.	१९८०	रवि.		
१५८२	र रवि	१९१५	मंगल,	१९४८	गुरु.	१९५१	शनि.		

संवत् राजा संवत सवत् राजा सवत् राजा राजा गनि. १९१६ सोम 8653 १९४९ मगल १९८२ वुघ वुघ श्क रवि रवि 8228 १९१७ १९४० 1963 रवि १८८४ १९१८ गुरु १९५१ गनि 8868 रवि १९१९ सोम १९५२ शनि 3228 वुघ १९८५ गुरु गुरु १९२० হাক १९५३ रवि १५८७ 3008 वुव. सोम 2228 मगल गुरु शनि १६२१ 8888 1960 सोम 2525 १९२२ मगल १९४४ वुध 9866 যুক্ত शनि १६५६ मगल १६८६ 9290 হাক \$533 व्य

३—विना पंचांग के नक्षत्र जानना

किसी चाद्र मास की पूर्णिमा को जो नक्षत्र होता है पहिले बता चुके हैं। पूर्णिमा से आगे को तिथि तक गिनो, उस सख्या को गत पूर्णिमा के नक्षत्र सख्या में जोड दो अर्थात् पूर्णिमा को जो नक्षत्र हो उसके आगे इप्ट तिथि की मंख्या तक गिनो तो इष्ट नक्षत्र निकल आयगा।

- (१)-जैसे सम्वत २००० में कार्तिक शुक्ल चतुर्थी को नक्षत्र जानना है। इसकें पहिले कुआँर पूर्णिमा को अध्विनी नक्षत्र होता है। कुआँर पूर्णिमा से कार्तिक अमावस्या तक १४ दिन और कार्तिक शुक्ल चौथ तक गत दिन १५+३=१५ दिन हुए। अब पूर्णिमा का नक्षत्र अध्विनी से गिना तो १८ वा नक्षत्र ज्येष्ठा आया। पचाग में भी उस दिन ज्येष्ठा दिया है।
- (२)दूसरी रीति=कार्तिक कृष्ण १ से इप्ट मास तक गिन कर दूना करो और वीते पक्ष के दिन जोड कर १ और मिला दो ओर २७ का भाग दो। शेप जो वचे उसे अब्विनी से गिन कर इप्ट नक्षत्र कहना। पक्ष के दिन जोडने के लिए कृष्ण पक्ष की प्रति को गिनो और और आगे गिनना आरभ कर इप्ट तिथि तक गिनना चाहिए।

जैसे ऊपर के खदाहरण में गत मास कुआँर है। इसे कार्तिक से गिना तो यह कुआँर १० वा महोना हुआ। १२ × २=२४+गतितिथि (कुआँर पूर्णिमा से कार्तिक अमावस्या तक १५+चौयके ४ दिन)+ १=२४ + १५+४+१ ४४ - ०० जोप १७=१७ वा नक्षत्र अनुराघा होता है। इस कारण इष्ट तिथि को अनुराधा नक्षत्र आया। पचाग में उस दिन ज्येष्ठा नक्षत्र है। इसमें भी कभी २ एक नक्षत्र का अन्तर पड जाता है।

दूसरा उदाहरण— माघकृष्ण १० को सम्वत २००० में नक्षत्र जानना है। गत मास पूस हुआ। कार्तिक से पूस तक=३ मास×२=६+गत दिन माघ कृष्ण के १५×माघ श्वुक्ल के १० दिन + १=६+१५ + १०+१=३२ - २७=शेष ५=मृगशिर । पंचाग में कुछ देर उपरान्त रोहिणा था, १ दिन का अतर पड गया । तिथि के घट वढ जाने से प्रायः १ दिन का कभी २ अतर पड जाता है।

(३) तीसरी रीति अमावस्या को सूर्य और चन्द्र एक साथ रहते हैं। यदि मूर्य नक्षत्र ज्ञात हो तो अमावस्या से आगे जितने दिन (इष्ट दिन तक)हो गिनो, उतने दिन सूर्य नक्षत्र मे गिनने पर अपना दिन नक्षत्र (चंद्र नक्षत्र) आयगा।

आकाज में भा यदि चद दिखता है तो चंद्र के समीप जो नक्षत्र होगा आकाण में देखकर बता दो । उस दिन वही नक्षत्र होगा ।

(४) बिना पंचांग के योग जानना

सूर्य का जो नक्षत्र हो मालूम करो। सूर्य नक्षत्र से पुष्य नक्षत्र तक दोनो नक्षत्रों की मिलाते हुए गिनो, फिर जिम दिन का योग जानना है उस दिन के चन्द्र नक्षत्र तक श्रवण से गिनो। दोनो सख्या जोड कर २७ का भाग दो, जो शेप वचे वह संख्या योग की होगी।

जैसे स० २००० मे श्रावण गुक्छ १० को जानना है। उस दिन सूर्य आरुलेपा नक्षत्र पर है और इष्ट दिन (दशमो) को ज्येष्ठा नक्षत्र है। अब पुष्य नक्षत्र में सूर्य के आरुलेषा नक्षत्र तक गिना=यह दूसरा नक्षत्र है=२सख्या हुई। फिर श्रवण से इष्ट नक्षत्र ज्येष्ठा तक गिना २३ आये। =२३+२=२५ ÷२७=शेप २५ रहे, २५ वा योग ब्रह्म योग आया, पत्राग में २६ वा योग ऐन्द्र है। नक्षत्रों के घट वढ जाने से इसमें भी कभी-कभी एक दिन का अतर पड जाता है।

(५) बिना पंचाङ्ग के कर्ण जानना।

गुक्ल प्रतिपदा से इप्ट तिथि को गिन कर दूना करो और १ घटा कर ७ का भाग दो तो ये चरकरण निकलेंगे। वह करण तिथि के उत्तराई में मिलेगा। पूर्वाई में उसकें पहिले का करण जानना।

ये ७ चर करण हं (१) वव (२) वालव, (३) कौलव, (४) तैतिल (५) गर, (६ वणिज, (७) विष्टि।

स्थिर करण ४ है --(१) शकुनि, (२) चतुष्पद, (३) नाग, (४) किंस्तुघ्न।

स्थिर करण--शुक्ल परिवा को पूर्वाद्ध में किस्तुष्न, उत्तरार्द्ध में बव (चर) अमा-बस्या, कृष्ण ३० को पूर्वार्द्ध में चतुष्पद उत्तरार्द्ध में नाग, कृष्ण १४ को पूर्वार्द्ध में विधि (चर) उत्तरार्द्ध में शकुनि

उदाहरण -- सम्वत २००० मे श्रावण पूणिमा को करण जानना है। पूणिमा तक

१५ तिथि=१५५२=३०-१=२६ - ७ चोप १-वव करण उत्तरार्द्ध में, इसके पूर्वार्द्ध में (इसके पहिले का) विष्टि करण होगा । १ तिथि मे २ करण होते है ।

पहिले करण जानने का चक्र दे चुके हैं उसके द्वारा किसी भी तिथि का करण सरलता से जान सकते हैं।

(६) विता पंचाङ्ग के चन्द्र जानना

- (इप्ट तिथि \times २) \times (कृष्ण पक्ष में ३५, गुक्ल पक्ष में ५) \div ५ = लिब्ध वर्तमान संक्रांति जिन राशि की हो उस राशि से लिब्ध संस्था तक गिनो तो चन्द्र की राशि निकलेगी । गिनने में १२ से अविक संस्था हो तो १२ घटा कर शेष अक लेना ।
- (१) जैसे मं० २००० वैद्याख शुक्ल १२ को चन्द्र जानना है।
 निधि १२५२ = २४ + ५ शुक्ल पक्ष के=२६ ५ = लिब ५ ५) २९ (५ लिब दशमी को वृप मंक्राति थी। वृप से लेकर लिब का अक ५ तक २५
 गिना तो कन्या आई। तो उस दिन कन्या का चन्द्र था।
- (२) कार्तिक अमावस को चन्द्र जानना है। तिथि १५ × २=३० + ३५ (कृष्ण पक्ष होने हैं, १ - ५ = १३ लब्बि । लब्बि १३ यह १२ में अधिक है तो १३ -१२ = बोप को सक्रांति कृष्ण चौय को यी उसमे १ गिना तो तुला का चन्द्र आया।
- (3) ज्येष्ठ पूर्णिमा सं २००० को चन्द्र जानना है। तिथि १५ × २ = ३० + ५ (शुक्ल के) = ३५ - ५ = लिट्टिंग ७ मियुन । संक्रांति १२ तिथि को थी, मियुन से ७ गिना = सातवा वनु आया, इस कारण इष्ट दिन को वनु का चन्द्र हुआ।

दूसरी रीति — अमावस्था को सूर्य चन्द्र एक राशि पर रहते है तो जो मूर्य की राशि हो वहा में सवा दो दिन चन्द्र एक राशि पर रहता है। तिथि में २% दिन = ई का भाग दो। अर्थात् तिथि × ४ ÷ ९ = जो लिंध होगी, सूर्य की राशि से उतना गिनो तो चन्द्र की राशि जात होगी। जैसे वैशाख मुक्ल १२ = १२ × ४ ÷ ९ = १८ ~ ९=५ लिंध। सूर्य वृष्किं है तो वृष से लिंध ५ तक गिना तो कन्या राशि आई। इम कारण चन्द्र की राशि कन्या हुई।

मूर्य की मंक्राति जानना आगे वताया है।



अध्याय ३६

सायन सूर्य जानने की स्थूल रीति

मास	तारीख	अग्रेजी महीना	मूर्य की सक्राति	अग	गति कला
१ माघ	२०	जनवरी	कुम्भ	१०	६१'
२ फाल्गुन	१९	फरवरी	मीन	१	60
३ चैत्र	२१	मार्च	मेप	8	38
४ वैशाख	२०	अप्रैल	वृष	8	५९
५ ज्येष्ठ	२१	मर्ड	मिथुन	१	ሂട
६ आपाट	२१	जून	कर्क	٤	४७
७ सावन	₹3	जुलाई	सिंह	8	40
८ भावो	२२	अगस्त	कन्या	१	५८
९ कुऔर	२३	सितम्बर	तुला	१	५६
१० कार्तिक	२३	अक् टूबर	वृश्चिक	१	Ęo
११ अगहन	२३	नवम्बर	घनु	१	χs
१२ पूस	२२	दिसम्बर	मकर	۶	५९

यहाँ अंग्रेजो तारीख के अनुसार मायन सूर्य दिया है। इध्ट दिन का सायन सूर्य जानने की रोति—

चक्र मे सायन सूर्य को सक्रान्ति और उसकी तारीख इच्ट दिन के समीप की खोजों और उससे इच्ट दिन का अन्तर निकालों। उसी के आगे सूर्य की गित दी है। अन्तर समय की गित स्यूल रूप से निकाल कर उसे चक्र मे दिये हुए सायन सूर्य में जोड या घटा कर इच्ट दिन का सायन मूर्य जान सकते हो। चक्र मे दिये हुए तारीख के पहले का समय हो तो घटाना पडेगा, आगे का हो तो जोडना पडेगा, तब इच्ट दिन का सायन सूर्य निकलेगा।

जैसे १८ मार्च का सायन सूर्य निकालना है। चक्रमे देखा अपने इष्ट समय के समीप २१ मार्च दिया है। अब इष्ट दिन और चक्र की तारीख का अन्तर निकालना। (चक्र की तारीख २१ मार्च — इष्ट तारीख १८ मार्च) = २१-१८ = ३ दिन का अन्तर आया। २१ मार्च के आगे गित ५६ दी है। १ दिन मे सूर्य ५९ चलता है तो ३ दिन के अन्तर में =५६ \times ३ = १७७ कला = २ $^{\circ}$ -५७ गित हुई। यह सूर्य की इष्ट काल तक की गित हुई। अर्थात् २१ मार्च के आगे सूर्य का अन्तर २ $^{\circ}$ -५७ हो गया। इस गित को चालन कहते है। अर्थात् सूर्य को इतना चलना पडेगा।

चक्र की तारीख से अपना इष्ट समय पहिले का है, इसलिये यह चालन घटाना पड़ेगा। जहाँ घटाना पडता है उसे चालन ऋण कहते हैं। जहाँ जोडना पडता है उसे चालन घन कहते है। इष्ट काल २१ मार्च के आगे का होता तो चालन धन होता, परन्तु अपनी तारीख २१ मार्च के पहिले की है। इस कारण यहाँ चालन ऋण हुआ। चक्र में जो दिया है उसे पित्तस्य (जो पीत्त में है) या चक्रस्य कहते है। अव पक्तिस्य २१ मार्च के सायन सूर्य को लिया। वह मेप १° पर है = रा ०-१ अं० इसमें

! से चालन २°-५७' (चालन ऋण होने से) घटाया तो शेप रहा ११ रा २५°-३' यह स्पष्ट सायन सूर्य डप्ट काल का हुआ। यहाँ राशि ० हैं। इसमें से १ राशि नहीं घटती थी तो ऊपर १२ राशि मान कर घटाया तो ११ रही। इस प्रकार स्पष्ट सायन रिव हुआ।

गणित करने से जो इप्ट समय का ग्रह आदि निकलता है उसे स्पप्ट ग्रह आदि कहते है।

इप्ट कालीन सायन रिव स्पष्ट ११ रा २५° ३' मे यदि २° ५७' जोड दिया जाय तो वही ० रा १° सायन रिव २१ मार्च का आ जाता है।

यदि घटा भी दिया है तो उतने घटे की गति निकाल कर उस चालन का भी 🛨 (घन ऋण जैसी आवश्यकता हो) करो । घटे की गति त्रैराशिक से इस प्रकार निकालेंगे-६० घडी (१ दिन रात) मे सूर्य की गति उस दिन ५९' (या जो गति हो) थी तो इतने घड़ी में (इप्ट घड़ी मे) कितनी होगी ? घटा की घड़ी बना लो।

जैसे ५ घडी की गति निकालना है। ६० घडी में ५९' तो ५ घडी मे

१२)६६०(५५

६०

60

×

 $\frac{\sqrt{2}}{2} = \frac{\sqrt{2}}{2} = \frac{2}}{2} = \frac{\sqrt{2}}{2} = \frac{\sqrt{2}}{2} = \frac{\sqrt{2}}{2} = \frac{\sqrt{2}}{2} = \frac{\sqrt{$ सूर्योदय के आगे ५ घडी की और गति जानना है तो इप दिन के वाद की गति होने से जोडना पडेगा। पहिले का समय होता तो चालन घटाना पडता। १८ मार्च के सूर्य में ५ घडी की गति और जोडा तो योग ११ रा २८° ३४' ५५" हुआ । अर्थात् उस समय मीन के २५° ३४' ५४" पर सूर्य होगा। सूक्ष्म गणित करने पर १०-१५ कला का अन्तर आ जाता है।

यह इष्ट काल का सायन सूर्य

{ ×35]

सायन सूर्य में से अयनांश घटा देने से निरयन सूर्य होता है। भयनाश निकालना पहिले बता चुके हैं।

सौर मास की संकांति की तारीख

	सौर मास	ोर मास सक्रांति (आरंभ)		क्रिति की गरीख	इसके आगे दिन का हिसाब
8	वैशाख	मेष	१३	अप्रैल	लगाने से सौर मास की तारोख
₹	ज्येष्ठ	वृष	१४	जुलाई	(तिथि) जानी जा सकती है।
₹	आषाढ	मिथुन	१४	जून	अर्थात् इस प्रकार बताई हुई
ሄ	<u>শ্বাৰণ</u>	कर्क	१६	जुलाई	तारीखों के आगे गिनने पर सौर
ሂ	भाद्रपद	सिंह	१६	अगस्त	मास की तिथि किसी भी इष्ट दिन
Ę	आश्विन	कन्या	१६	सितम्बर	की निकाल सकते हो। इसमें भी
9	कार्तिक	तुला	१७	अक्टूबर	कभी-कभी एक दिन का अन्तर
5	मार्गशीर्ष	वृश्चिक	१६	नवम्बर	पड जाता है। यहा अंग्रेजी तारील
9	पौष	धन	१५	दिसम्बर	के हिसाब से कौन संक्राति उस
१०	माघ	मकर	83	जनवरी	समय होगी यह साधारण प्रकार से
११	फाल्गुन	कुंभ	१२	फरवरी	जानी जा सकती है।
१२	দীস	मीन	१५	मार्च	

स्थूळ रीति से बिना पञ्चाङ्ग के चन्द्र साधन (चन्द्र स्पष्ट करना)

जन्म समय पर किसी ग्रह की ठीक स्थिति इष्टकाल तक गणित द्वारा निकालने से जो जानी जाती है उसीको ग्रह स्पष्ट करना कहते हैं और उस ग्रह के स्पष्ट करने के गणित को साधन (साधन करने की विधि) कहते है।

कपर सायन सूर्य का साघन करना (विना पंचाङ्ग के) बताया है, उसी प्रकार यहाँ चन्द्र का साधन करना भी बताते हैं।

सूर्य और चन्द्र में जब १२° का अन्तर पड जाता है तब १ तिथि होती है। इस कारण चन्द्र स्पष्ट करने के लिये उस समय का सूर्य स्पष्ट कर लेना आवश्यक है।

जैसे वैशाख कृष्ण पंचमी ता० २५ अप्रैल सन् १९४३ ई० के ४ वजे संघ्या समय चन्द्र स्पष्ट करना है।

पहले इस दिन का सूर्य स्पष्ट करेंगे। वैशाख में २० अप्रैल को वृष के १° पर चक्र में सायन सूर्य दिया है और गति ४६ कला है। (२४ अप्रैल-२० अप्रैल)=४×५९'गित=चालन धन (इष्टकाल पंक्ति के आगे होने से) + हुआ ४×५६'=२९५'=४'-४४' चालन+इष्ट ४ बजे संघ्या का है=(१२+४)=१६ बजे इष्ट। यह समय सूर्योदय के

बाद का है। मान लो सूर्योदय ६ बजे हुआ। (१६ घंटा-६ बजे सूर्योदय) १० घटा इस्ट। २४ घंटा में ५६' गति तो १० घंटा में $=\frac{48 \times 10^{-4}}{28} = \frac{28 \times 10^{-4}}{28}$ २५ कला के लगभग।

इन सब को जोड़ा तो इष्ट काल में सायन स्पष्ट रिव=रा १-६°-२०'-०" हुआ= (वृष के ६°-२०')

तिथि शुक्ल प्रतिपदा से गिनी जाती है। पूर्णिमा को '१५ और अमावस्या को ६० तिथि होती है। अपनी इष्ट तिथि = वैशाख कृष्ण ५ हैं=१५ शुक्ल पक्ष के + ५ गत तिथि कृष्ण पक्ष के =(१५+५)=२०+१=२१ गत तिथि।

यह पंचमी को सूर्योदय पर चंद्र की स्थिति हुई और प्रात काल का सायन चंद्र हुआ।

चंद्र की दैनिक गित १२° से १५ है तक है अर्थात् साधारण प्रकार से मध्यम गित १४° है। २४ घटा में १४° गित है तो आधे दिन को सध्या तक ७° हुई है। १ घटा में लगभग ३५' गित हुई। यहाँ ४ वजे सध्या की गित निकालना है। मान लो सूर्योदय ६ वजे हुआ तो सूर्योदय से इष्ट काल तक १० घटा हुआ। १ घंटा में ३५' तो १० घंटा में =३५' × १०=३५०'=५°—५०' गित हुई। यहाँ चालन है।

[१६६]

प्रात चंद्र स्पष्ट ६-१८-२० १० घटे का चालन + ०- ५-५० इष्ट कालीन १ = ६-२४-१० सायनचद्र स्पष्ट } = मकर का २४°-१०°

इस प्रकार ४ वजे तक चद्र मकर के २४°-१०' पर हुआ। यह स्यूल मान से चद्र स्पष्ट हुआ। सूक्ष्म रोति से गणित करने में लगभग ११ कला का अंतर पढ जाता है। (सायन चद्र--अथनाश)=निरयन चद्र।

चंद्र साधन करने का दूसरा उदाहरण

तारीख २५ मई के ६ दर्ज संघ्या का चद्र स्पष्ट करना है, ज्येष्ट कृष्ण पचमी का।

२१ मई की सूर्य=मिथुन १° गति ४='=इप्ट २५ मई को ६ वजे संघ्या=चालन + (२५ मई-२१ मई)=४ × ५=' गित=२३२'=३°-५२ चालन + । ६ वजे संघ्या इष्ट है। मान लो सूर्योदय ६ वजे हैं, ६ वजे से १२ घंटा हुआ। २४ घटा में ५=' तो १२ घटा में २६' गित हुई। इन सबको जोडा तो इष्ट कालीन सायन सूर्य स्पष्ट = २ रा- ५°-२१' हुआ।

सूर्य मिथुन १°=२रा-१°-०'
चार दिन का चालन + ०-३-५२
१२ घटे का ,, + ०-०-२६
इष्टकालीन }
सूर्य स्पष्ट } = २-५-२१

तिथि ज्येष्ठ कृष्ण ५ है = शुक्ल पूर्णिमा =१५ + कृष्ण पंचमी तक गत तिथि ४ = १५+४=१६ दिन ।

१ तिथि मे १२ तो १६ तिथि में = १६ × १२°=२२ = ७ रा-१ = °

रा ० ,,
सायन सूर्य-२-५-२१ १ दिन की चद्र की मध्यम गति (ओसत गति) १४°
तिथि के अश + ७-१८-० है तो १२ घंटा (र्ट्रेवन, की=७°
=चद्र स्पष्ट=६-२३-२१=चतुर्थी के अन्त तक का।
आर्घे दिन का+=०-७-०

इप्ट कालीन । =१०-०-२१=कुभ के ०°-२१' पर चन्द्र है। सायन चंद्र स्पष्ट) =इष्ट कालीन सायन चंद्र कुम्म के ०°-२१' पर है।

(२) चन्द्र साधन करने की दूसरी रीति-

चंद्र की मध्यम गति १२° है कोई १४° छेते हैं। रवि और चंद्र में १२° का अंतर पड़ने पर १ तिथि होती है, शेष २° मध्यम गति के हैं। उस के मिला देने से चंद्र के अंश ज्ञात हो जाते हैं।

अधिक मध्यम गति का अतर इस प्रकार से होता है। तिथि प्रतिपदा द्वितीया तृतीया चतुर्थी पचमी पचमी से द्वादशी शेष तिथि में तक अंतर २° ४ દ્ ¥ 3 तिथि पूर्णिमा से चद्र स्पष्ट करने के लिये सुर्य स्पष्ट में एकादशी से कृष्णपचमी तक अमावस्या तक तिथि के अनुसार ये अश मिला देना चाहिये। चद्र की गति प्रति दिन १२° के १५३° तक वढ जाती है। इसी के अतर ३ अंश ३ अश कारण साधारण रीति से अधिक वढे हुए अज्ञ ऊपर जोडना वताया है। इस रीति से चंद्र स्पष्ट करने में १° के लगभग अतर पड जाता है, परन्तु ३° से अधिक अन्तर नही वाता । तिथियाँ १ मास में पूरी ३० नहीं होती । इस से ये अंश वढ जाते हैं ।

जैसे सन १६४३ मे २५ मई को तदनुसार ज्येष्ठ वदी ६ को १२ वर्जे दिन का चद्र सायन करना है। १२ वर्जे दिन अर्थात सूर्योदय से लगभग ६ घंटा हुआ।

२१ मई को सायन रिव≈िमथुन १° गति ५६ दिष्ट २५ मई का है। आगे का होने से चालन धन हुआ।

६ तिथि है=गत तिथि ५=५ × १२°=६व°=२-०°

+ पंचमी के अन्त =२-०-०

तक चद्र योग ४-५-६२

+०-३-० पचमी की बढ़ती के अंश

+०-३-० छठ ,, ,, ,, ,

योग=४-११-६३ (क्यो कि छठ उदय है)

६ घंटा का
$$+ = 3-30$$
 २४ घंटा में चंद्र १४° चला तो ६ घंटा में $\frac{6}{3}$ १४ \times ६ $\frac{6}{3}$ $\frac{9}{3}$ १४ \times ६ $\frac{6}{3}$ $\frac{9}{3}$ १४ \times १४ २

∴ इष्ट कालीन सायन चंद्र स्पष्ट ४-रा १४°-३६३°

यह कुछ मोटा हिसाब है। गणित से १-२ अंश का अन्तर पड़ जाता है। सायन चंद्र से अयनाश घटा दो तो निरयन चंद्र होगा।

चंद्र से नक्षत्र और उसका चरण साधन करना

चंद्र स्पष्ट की राशि आदि की कला बना कर १३°-२०'=५००' का भाग दो तो लिब्बिगत नक्षत्र होगा। शेष में ४ गुणाकर ५००' का भाग दो तो वर्तमान नक्षत्र का चरण निकालेगा। १ नक्षत्र में ४ चरण होते हैं। सायन नक्षत्र १३°-२०' का होता है और अध्विनी से आरम्भ होता है। जैसे चंद्र मकर का २९°-५२' है। = ६रा-२६°-५२'=१७६६२'' ÷ ५००'=२२ गत नक्षत्र (अवण) वर्तमान २३ वा नक्षत्र घनिष्ठा का २ चरण।

किसी राशि के नाम पर से जन्म नक्षत्र और चरण जानना-

आगे होड़ा चक्र दिया है जिस पर से हिन्दुओं के नाम विचार कर रखे जाते हैं। प्रत्येक नक्षत्र के ४ चरण होते हैं और प्रत्येक चरण के लिये एक अक्षर नियुक्त हैं। जन्म समय जो नक्षत्र होता है उस नक्षत्र का जो चरण वर्तमान हो उसी चरण के अक्षर के अनु-सार नाम रखा जाता है। जैसे किसी का जन्म शतिमषक नक्षत्र के तीसरे चरण में हुआ तो चक्र में देखने से प्रगट हुआ कि शतिमषक के तीसरे चरण का अक्षर "सी" है। इसी अक्षर पर से सीताराम, शिशुपाल आदि नाम उस बालक का रखा जावेगा। स अक्षर में

श अक्षर भी लिया जा सकता है। वह हस्व हो या दीर्घ हो उसका कुछ विचार नहीं होता। यहाँ सी अक्षर है इसमें "छोटी इ" की भी मात्रा हो तो कोई अन्तर नहीं पड़ेगा। इसमें केवल अक्षर और मात्रा का विचार होता है। मात्रा हस्व हो तो उसे दीर्घ भी ले सकते हैं जैसे कू और कु एक है। इसी प्रकार म और मा एक है। मना के पहले चरण का जन्म होता है म अक्षर है तो मक्खन सिंह या मास्ती प्रसाद भी नाम, रख सकते हैं।

कई अक्षर ऐसे भी है जिन पर से नाम नहीं रखा जा सकता है जैसे ड. अ. ण. जब ये अक्षर आते हैं तो नाम "न" अक्षर या किसी दूसरे अक्षर पर से रख देते है।

इसी प्रकार किसी राशि के नाम पर से नाम के आदि अक्षर का विचार कर जन्म नक्षत्र या राशि भी जान सकते हैं। जैसे किसी का नाम रामलाल हैं। नाम का आदि अक्षर राहै। चक्र देखा तो तुला राशि के आगे चित्रा के तीसरे चरण का जन्म है और तुला राशि है।

इस चक्र से किसी ग्रह की राशि अश कला आदि मालूम हो तो उसका नक्षत्र और चरण भी जाना जा सकता है।

जैसे जन्म समय चद्र स्पष्ट १रा-२६°-५२' है तो यह जानने के लिये कि जन्म नक्षत्र स र चरण क्या होगा, होडा चक्र का अन्तिम भाग देखो । १ रा २६°. ४०' तक धनिष्ठा का पहला चरण गत हो चुका, घनिष्ठा का दूसरा चरण १०रा-०°-०° तक है । अपना चद्र इन दोनो के भीतर है इससे यह प्रगट हुआ कि घनिष्ठा के दूसरे चरण का जन्म है।

नक्षत्र का चरण (जैसे नाम से प्रगट हो जाता है) जान लेने पर इसी चक्र द्वारा चद्र की राशि अश आदि मी विदित हो सकता है।

जैसे किसी का जन्म घनिष्ठा के तीसरे चरण का है तो तीसरे चरण घनिष्ठा का १३ रा-3°-२०' तक है। दूसरा चरण १० रा ०° ०' तक है। इस कारण चद्र इन दोनो के वीच है ऐसा समझना। चंद्र ठीक स्थिति तो गणित करने से ही प्रगट होती है। यहाँ केवल मोटा हिसाव वतलाया है। गणित खड में इसका गणित दिया है।

होडा चक्र को अवकडहा चक्र या शतपद चक्र भी कहते हैं।

१ चरण (नक्षत्र का) ३°-२०' का होता है। आगे ३°-२० जोडते जाने से राशि के अंशादि का चक्र बन जाता है।

इसमें एक अक्षर को लेकर प्रत्येक चरण के लिय पृथक मात्रा लगा कर चरण के अक्षर बनाये गये हैं। जैसे छ से ला, ली, लू, ले, लो इत्यादि जैसा नीचे के चक्र से प्रगट होगा।

होड़ा चक्र≃क्षबकड़हा चक्र=शतपद चक्र। र

,	' عر	•		~ <			قلعر		,	נא,			~ 0			뀤	
	सिंह			बाक्र		(भिथुन		(^{ୟୁ} (में			र्याश	
ূৰ্ণ কাও ভাৰত কাও-	मधा	आश्लेषा	पुद्य	पुन ०	पुनर्वसु	बाद्री	मृग०	मृगिधर	रोहिणी	क्रतिका	क्रतिका	भरणी	अध्विनी			नक्षत्र	
(N) 표)	퓌	क्	१७५	•	अ !	읭	0	ঝ	확	0	의	ঞ	⁹ वी		M	चरण	-d
॰ च	뿌	964	wh	•	哥,	অ	0	ब्य	ब	तीय,	0	93	ф		IJ	चरण चरण चरण चरण	(चरण आदि अक्षर)
o ন্দ্ৰ	9 .4 i	άψ	আ	0	롁	М	희	0	क्	۵۱	0	æ	ब्		,eU	बरण	दि वद
૦ ગભ	শ	ল	예	প্র	0	Ø	화	0	2वा	А	0	ঝ	প্র		≪	चरण	र
	0と-よ-と	₩ 	0 A3	0	マースペーマ。	V-~ 0-0	۰	6-28-20	ペーペポーマ。	•	0-0-0	08-38-0	のトルーツの	4-0-1	चरण	पहिला	,
٠ ٥ - ٥	83-8°	カーながしなっ	#0 00					₹1010	08-38-8	%-₹-₹°	0	0 - ×0 - 0	08-3-0	বা – ০ – 1	चरण	दूसरा	ব
ر من 20 کے سات	8-80-0	₹-28-X0	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	•	0 !				♦ -₹0-0	6-5-80	0	0-12 H-12 0	0-00-0	বা – ০ – 1	चरण	तसरा	राशि के अंशादि
۰۶ ۱۳۶۸ - ۱۳۶۸ - ۱۳۶۸ - ۱۳۶۸ - ۱۳۶۸ - ۱۳۶۸ - ۱۳۶۸ - ۱۳۶۸ - ۱۳۶۸ - ۱۳۶۸ - ۱۳۶۸ - ۱۳۶۸ - ۱۳۶۸ - ۱۳۶۸ - ۱۳۶۸ - ۱۳۶۸	X- X- X- X- 0	X0	4 - X - X 0		,	オースの一の	₹ - ₹-%0	9	ペーゼガーべっ	~ 0 - 0	0	08-22-0	02-23-0	리 0	चरण	चौथा .	Þ

۹,

	,, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,					~			m			् इ वृश्चिक			, 6 ¦			æn			
		१२ मोन			•	११ जन्म			१० मकर	•		धन		•	वृध्चिक		•	तुला			कन्य
रेबती	ड॰ भा॰	पू० भाव०	पुरु साद्र		श तिभ0	धनिष्ठा	धनिष्ठा	क्षवण	ड॰ पा॰	ভঃ গাঃ	पू॰ षा॰	°स ब	ज्येष्ठा	अनुराधा	विशाखा	विधाःबा	स्वातो	বিদ্যা	चित्रा	हस्त	ৰ০ দা০
ΑÞ	લ્લ	0	4	¥	#	0	=	ল্ৰু	0	4)	إشو	শ্ৰু	4	크	0	4	A	0	ਖ਼	9-5	0
4	ব	0	4	ų.	4	0	#	ু ত্রা	#)	9	ত্র	막	या	콰	0	271	ĄĮ	0	4	ব	마
च	깩	0	ž	4	솩	9 4 1	0	ব্রু	ब	G	ন্থ	¥	콱	9리	0	4	শ্ৰ	겈	0	됙	크
बु	히	य	þ	•	924	릐	, 0	ब्ब	ল	, 0	व्य	华	양	ঝ	릐	, 0	긕	4	0	어	롸
0260	08-3-88	a		802320	80800	0	6-78-80	でーやオーマの	0	0-0-0	u−\$\$>°	2-4-20	0-0 k-6	9-5-X0	0	6 2-4 4-5 o	£-20-0		A56	Ů	•
の としか かしな る	~~~°	,		20-35-80	20-77-70	. 0	×0-0-0	6-424-80	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	, , o	1	4480	o.X—È À9			£-7£-80		•	6 - O - I O		リーオージの
08-24-88			0	~ ~ - o - o	60-38-80	70-70	ง ง บ	E-20-0	P. I.	, a	3-4-40	u -	08-22-80	6-22-20		0-0-0			; G		08-3-h
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	23 24 3	0 X - 3 8 1 8 8	マターボーマの	0	0 1 % a 1 0		9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	パース れース o		9919	\$ \$ 1	1 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	, 1 , 0 , 1	6-12 t-8 0		6 1 1 1 1 1 0	** - * * * * * * * * * * * * * * * * *		1 G	`*! 	¥<00

								L	40	7	7						
१४ चित्रा	१ ३ हस्त	१२ च. फा.	११ पू. फा.	१० भघा	ह भारल.	, 4g	७ पुन.	६ आद्रो	५ सूब.	४ रोहिणी	३ कृतिका	२ भरणी	१ अस्वि.	क्रम नाम		नक्षत्र	होंद्रा च
6	Ol	먹	회	20	G	Œ	1 4	બ	ब	#		픠	衉	अक्ष	ξ		ন্ত্ৰ এ'
1 ×	8/E8	% /?	<u>مرام</u>	74/2	12/2	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	76	200	₹ Z	₹¥/\$		74	~	नक्षः चर्ण	त्र ग		ह अक्षर
ল		마			9	b	쿀	,		#	ब्रु	콰	JPA.	अक्ष	₹		B,
\$ \g		\$ P/3	·		44/8	2	46/8			₹ ₹ /₹	₹₹/१	×	200 20	नक्षः चर्	o*	अक्ष	ड नका
ગળાં		ુભ					لعو	ı		24	<u>م</u> ور	9 9 1		यक्ष	₹	कक्षर जो	न्
8/2		×/8 \$						·		4 / 42 / 42 / 42 / 42 / 42 / 42 / 42 /	22/2	₹n	W W	नक्ष चर	त्र ण	SA1	ब चरण
ঝ		N	,				d	v		4	ু আ	-91	А	अक्ष	र		ध्रव
E A		\$ 2 / 8					5	<u>0</u>		1 x/x	1 XX	6	₩ ₩	नक्ष चर	त्र प		होड़ा चक्र के क्षक्षर और डनका नक्षत्र चरण सूचक चक्र-
ol,		러	,				2	4		=	鱼	, 의	, 粤	अक्ष	र		,
2 M		व १५/५)				4	w w		187	1 / X	6	× ×	. नक्ष चर	স আ		
											a	1					
	얼	þ			4		ল্ল		1	4				9	ភ្នំ	जो नहीं हैं	
	901			,	41	'라	,GI		9	4				94	4	win op	
	O.	v			æ,	ব্য	ঝ		•	ব্য							
	0	þ			۳,	ল্ৰ	ঞ			椢,							
व	1	4 4	왕 II II	को≕को	ए ≕के	데 태	即即	सम्बा संसम्ब	इनम् ध वदार	प्रकट हा जायगा।	नक्षत्र का नाम	यहाँ दियं हुए	है। नक्षत्र क्रम से	चरण के अक दिये	क्रम और नीचे	ऊपर नक्षत्र का	इस चक्र में अक्षर के आगे

ব্র

卦

षरगराम=

खडानन ।

의

8/38

폌,

जव हस्त दूसरे चरण जन्म होता है

g,

ष क्षक्षर होने से उसे खा मानकर

<u>a</u>

सो बदे 飘

퐈

यक्षर

퀴

अध्याय ३७

. तारीख से तिथि निकालना

सुवर्णीक १ २ ३ ४ प्रे ६ ७ ८ ६ १०११ १२१३ १४१४ १६१७ १८ १६ विशेषाक ०११२२ ३१४२्४ ६ १७२८ ९ २०१ १२२३ ४१४ २६ ७१८

आरंभ महोना=मार्च को पहिला गिनो।

आरभ में विशेषाक शून्य है जिसका क्षेपक ११ है अर्थात् प्रतिदिन ११ बढता है। जैसे ११ + ११ = २२ + ११=३३ इसका ३ हो लिया ३ + ११ = १४, = १४ + ११ = २५। इसी प्रकार ये विशेषाक ऊपर दिये हैं। ३० से अधिक तिथि होने पर ३० घटाने से जो वचता है वही ऊपर चक्र में रखा है। जैसे २२ + ११ = ३३ का ३० घटा कर ३ ही विशेषाक रखा है।

सुवर्णांक Golden numer = सन ईस्वां $+ \frac{9}{98}$ = शेष सुवर्णांक का क्रम । (शाका + ७८) = सन ईस्वी ।

जैसे शाका १८६५ + ७८ = १९४३ सन्। $\frac{1}{2} \frac{5}{8} \frac{3}{8} + \frac{1}{2} = \frac{1}{8} \frac{5}{8} \frac{3}{8} = 8$ शेष ६। शेष ६ वचा तो १९४३ सन का सुवर्णांक=६ हुआ। इस सुवर्णांक १९) १९४४ (१०२६ के नीचे विशेषाक २५ दिया है। इस वर्ष भर के लिये इसी १९ विशेषाक से तिथि निकलेगी।

इ<u>प</u> ६ शेष

रीनि — सन् ईस्वी में १ जोड कर १९ का भाग दो जो श्रेष बचे वह सुवर्णीक होगा। उस सुवर्णाक के नीचे जो विशेषाक मिले उसे लो। फिर जिस अंग्रेजी महीना की तारीख की तिथि जानना हो, मार्च से उस अग्रेजी महीना तक गिनो, गिनते समय मार्च को १ गिनो। गिनती मे महीना की जो संख्या आवे उसे मास संख्या कहते हैं।

महीने की तारीक + विशेषांक = मास संख्या = तिथि।

महीने की तारीख, विशेषाक और मास सख्या जोडने से तिथि निकलती है। तिथि ३० से अधिक आवे तो ३० घटाने से जो बचे उसे लेना। पूर्णिमा को १५ और अमावस्था को ३० तिथि जानो।

सब योग १ से १५ तक बावे तो = शुक्ल पक्ष की तिथियाँ होगी।
,, १६ से ३० ,, ,, = कृष्ण ,, ,, ,,

जैसे सन् १९४३ ईस्वी को ७ अप्रैल की तिथि जानना है। सन् १६४३ का सुवर्णीक ६ निकला था, इसका विशेषाक २५ है, इच्ट मास अप्रैल है। मार्च से गिना, मार्च १, अप्रैल २, इस प्रकार मास सख्या २ हुई।

=िवशेपाक + तारीख + मास संख्या = २४ - २० = ४ शुक्ल पक्ष की तिथि। २५ ७ २

यह योग ३० से अधिक हैं, इस कारण ३० घटाया, शेप ४ रहें । १ से १५ तक शुक्ल पक्ष की तिथि होती हैं । इस कारण ४ शुक्ल पक्ष की तिथि तारीख ७ अप्रैल को होगी ।

दूसरा उदाहरण-तारीख १८ मार्च सन् १८६० की तिथि जानना है

सन्
$$\frac{2 - 8 - 4}{8} = \frac{8 - 8}{8} = \frac{1}{10}$$
 शिप १० सुवर्णांक मार्च से इप्ट मास

ऊपर बताये नियम से तारीख की तिथि निकालने में कभी-कभी एक तिथि का अन्तर पड़ जाता है, बयोकि कभी-कभी एक तारीख में २ तिथिया हो जाती है। कभी-कभी तिथियो की हानि-वृद्धि भी होती है। इस कारण कभी १ तिथि का अन्तर पड जाता है। इस रीति से तिथि का अनुमान हो जाता है। (२) इसी रीति को अब दूसरी प्रकार से करते हैं।

आगे तारीख से चन्द्र की तिथि निकालने की जत्री दी है, उसका देखने की रीति यह है।

जैसे सन् १६४२ मे १५ दिसम्बर की तिथि जानना है।

33 ¥3

३८

५ शेपांक

इष्ट मास दिसम्बर के नीचे और शेषाक ५ के बागे देशा तो २४ मिला। यही मासांक हुआ । मासांक न तारीख = ३६-३०=६ तिथि शुक्ल पक्ष की । २४

दूसरा उदाहरण-

शारिणी बनी है।

इसी सन् में दिसम्बर की तिथि जानना है। उपर्युक्त मासाक + तारीख = २६ कृष्ण पक्ष की तिथि २४ २ (२६-१५)=११ तिथि

पंचाग में उस दिन दशमो थी। एक तिथि बृद्धि होने से अन्तर आ गया। तारीख से चंद्र की तिथि जानने की जंत्री

M

ग्रहाका	जनवरी	फरवरी रे	म्।	अप्रक	wy 《	ুমু ৮c গুলু	क जुलाई इ	अगस्त	s सितस्ब	है अक्टूबर	१० नवम्बर्	११. दिसम्ब	8
8	0	२	१	२	Ą	¥	ሂ	Ę	ह	15	ę٥	१०	
2	88	१३	१२	83	१४	१५	१६	१७	38	११	२१	२१	
Ę	२२	२४	२३	२४	२५	२६	२७	२८	0	0	२	२	
*	३	¥	8	ų,	Ę	9	5	3	१	१	१३	१३	
ሂ	१४	१६	१५	१६	१७	१५	१९	२०	२ २	२२	२४	२४	
Ę	२४	२७	२६	२७	२५	38	٥	8	३	₹	ሂ	ų	
9	Ę	5	9	5	3	१०	११	१२	१४	१४	१६	१६	
4	१७	38	१८	38	२०	२१	२२	२३	२४	२४	२७	२७	
3	२५	0	२९	0	१	२	ş	४	Ę	Ę	5	5	
१०	3	११	१०	११	१२	१३	१४	१५	१७	१७	35	38	
१ १	२०	77	२१	२२	२३	२४	२४	२६	२५	२५	•	0	
१ २	8	₹	२	₹	ሄ	ሂ	Ę	b	3	3	११	११	
१३	१२	१४	१३	१४	१५	१६	१७	१५	२०	२०	२२	२२	
१४	२३	₹¥.	२४	२५	२६	२७	२५	३१	8	8	ą	ş	
የ ሂ	٧	Ę	. ኧ	Ę	હ	5	3	१०	१२	१२	१४	१४	
१६	१५	१७	१६	१७	१5	38	20	२१	२३	२३	२५	२५	
१७	२६	२८	२७	२५	35	0	१	२	8	8	Ę	Ę	
१८	G	3	5	3	१०	११	१२	8 ₹	१५	१४	१७	१७	
35	१५	२०	38	२०	२१	२२	₹₹	२४	२६	२६	२५	75	
	ऊपर	के अं	क में	११ ज	ोडने	से ३०	से अ	वेक ह	ोने पर	7 0 € 7	वटा देव	ास य	Ę

शुक्ल प्रतिपदा की तारीख जानना

सन इसवी के मासाक को ३० से घटा दो तो शुक्ल पक्ष की प्रतिपदा की तारीख निकल आवेगी।

जैसे सन १६४३ के मई का मासाक २८ है। १९४३+१ = १९४४ = ६ शेषाक

सारिणी में ६ शेपाक के आगे और मई के नीचे २८ मासाक मिला।

३०-२८ मासाक = २ तारीख हुई । मई को शुक्ल पक्ष की प्रतिपदा (पिंडवा) होगी । पूर्णमासी की तारीख जानना--

इष्ट सन के बाद मासाक को ३० में से घटा दो, क्षेप १५ रहे तो ३० तारीख को पूर्णिमा होगी। क्षेप १५ से अधिक हो तो १५ से जितने अधिक हो वही अधिक तारीख होगी। १५ से कम हो तो उसमें १५ और जोडना तो योग फल पूर्णिमा की तारीख होगी।

जैसे सन १६४३ का शेषाक ६ है। जून के नीचे और ६ शेषाक के आगे जून का मासाक २६ दिया है। ३०-२६ मासाक=शेष १ यह १५ से कम है। इस कारण १+१५= १६, तारीख १६ को पूर्णिमा होगी।

इस रीति में भी १ का कभी २ का अन्तर आ जाता है। सन १६४६ की मई की पृणिमा जानना है।

१६४६+१ <u>१६४७</u> शेषाक इसके आगे और मई के नीचे १ मासाक है। ३०—

१ = २६ यह १५ से अधिक है। २६-१५ शेप=१४ तारील को मई में पूनम होगी। तिथि से तारील निकाळना

तारीख= (शुक्ल पक्ष तिथि+३०)—(कैंत्र से १ गिनकर + सन विशेषाक)

सायन पेप सक्रान्ति को चैत्र जानो और इससे १ गिनो।

रीति—शुक्ल पक्ष की तिथि ३० और कृष्ण पक्ष की तिथि हो तो १५ जोडना योग-फल को तिथि सख्या जानो ।

मास संक्या--जिस मास में सायन मेप सक्रान्ति हो उसे चैत्र जानो शौर चैत्र को १ गिन कर इप्ट मास तक संख्या गिनो गिनने से जो संख्या आने वह मासाक हवा।

यहाँ नक्षत्र मान से जहाँ महीना पूरा हो उसे मास मानना आवश्यक नहीं है। केवल एक सायन मेप संक्रमण वाले मास को चैत्र मान कर इसी चैत्र से गिनना।

[२०६]

सन ईसवी का सुवर्णांक और विशेषाक निकालना पहले बता चुके हैं। विशेषाक को माससंख्या में जोड़ो और इस योग को तिथि सख्या में घटाओ, जो शेष बचे वही तारीख होगी।

हिन्दी मास में जो अग्रेजी महीना पडता है उस अंग्रेजी महीना की तारीख इस प्रकार निकालना। यदि ३० से अधिक तारीख आवे तो ३० दिन घटा देना। घटाने से जो वचे वह अगले महीने की तारीख होगी।

हिन्दी महीना में लगभग ये अग्रेजी महीना पडते हैं। चैत्र वैशाख जेठ असाढ सावन भादो कुआर कार्तिक अगहन पूस माघ फागुन मार्च अप्रैल मई जून जुलाई अगस्त सितम्बर अक्टू० नव० दिस० जन० फर० कभी इन महीनों में कुछ अंतर पड जाता है।

उदाहरण (१)

सन १६४३ ज्येष्ट शुक्ल १४ की तारीख जानना है-

 $(१६४३+१) \div १६=\frac{985}{98}=$ शेष सुवर्णाक, इसका विशेषाक २५ इसी के नीचे दिया है।

तारीख=(शुक्ल १४+३०) - (चैत्र से ज्येष्ठ मास+३ विशेषाक २५)=४४-२५=१६ तारीख हुई। इस तारीख में भी कभी-कभी १ का अन्तर पड जाता है। क्योंकि तिथि की हानि-वृद्धि होती है और कभी-कभी एक तारीख में २ तिथि हो जाती है।

दूसरा उदाहरण—चैत्र कृष्ण १३ सन १८६० को तारीख जानना है—

१६६० + १८ - १६६० - ने इंट्रें - ने प्रें १०, १० सुवर्णांक के नीचे ६ विशेषाक दिया है।

तारीख = (कृष्ण १३ + १५)—(चैत्र से चैत्र मास १+विशेषाक ६)=२८-१० = १८

तारीख आई। मार्च को १८ तारीख हुई।

अमावस्या की तारीख जानना---

तारीख=३०-(सन का विशेषाक +चैत्र से इष्ट मास तक मास संख्या) जैसे सन १९४२ के दिसम्बर में अमाबस्या कौन तारीख पडेगी जानना है। $\frac{3}{6}$ $\frac{5}{6}$ $\frac{5}{6}$

इसमें भी कभी कभी १ दिन का अन्तर पड जाता है। पंचागो में ७ तारीख को अमावस्या दिया है।

विशेष विचार—संक्रान्त मान में वृद्धि

संक्रान्ति मान ७२ वर्ष मे १ दिन आगे बढता है। जनवरी और फरवरी की तिर्षि निकालने को इष्ट वर्ष के पिछले वर्ष का विशेषाक निकालो और इन दोनो महीनो की अमावस्या निकालने के लिये गत वर्ष का विशेषांक लो। े अमावस्या निकालने का विशेषाक और महीने का योग ३० से अधिक हो तो ३० से घटा देना, जहाँ ० शेप रहे उसे ३० तारीख समझना । तिथि की क्षय वृद्धि से कभी-कभी तारीख में १ दिन का अन्तर पड जाता है। इस कारण इष्ट वार पर से शुद्ध तारीख निकाल कर मिलान कर —लेना चाहिए। वार से तारीख निकालने की रीति आगे दी है।

तारीख से दिन निकालना-

यदि तिथि से तारीस निकालनी है और दिन भी मालूम करना है तो यह निक्चय कर लेना चाहिए कि उस दिन वह तारीस पड़ती है या नहीं। इसके जानने की रीति आगे दी है।

मासाक और वाराक

अक १ २ ३ ४ ५ ६ ७

मास जनवरी मई लीप— फरवरी जून सितम्बर लीप-जनवरी
अक्टूबर फरवरी मार्च दिसम्बर अप्रैल
अगस्त नवम्बर जुलाई

दिन रिववार सोमवार मगलवार वुघवार गुरुवार शुक्रवार शनिवार

इस चक्र में महीने के ऊपर जो अंक दिये हैं वे मासांक है और दिन के ऊघर के अक वारांक है।

दीति सन ईसवी का उत्तरार्द्ध अर्थात् इकाई और दहाई को लेकर उस उत्तरार्द्ध का चतुर्थांश भी उसी में जोड दो । चतुर्थांश निकालते समय छाश या पौन अंक मिले उसी जोडते समय छोड देना चाहिए। उस योग फल में तारीख और अंग्रेजी महीने का अक (मासाक) भी जोड दो और ७ का भाग दो जो शेप बच्चे वही बार उपर्युक्त क्रम से होगा।

जैमे सन् १६४३ में २३ मई का दिन जानना है। सन् १६४३ का उत्तरार्द्ध ४३ हुआ=४३+४है=४३+१० है=५३ (यहाँ जोडते समय है छोड दिया)=५३+तारीख २३+ मई का मासाक२=७८ = ७= शेव १= रिववार । यहाँ मई के ऊपर २ अंक लिखा है, इससे मई का मासाङ्क २ हुआ। सब का योग ७८ या, ७ का भाग देने से १ बचा, १ के नीचे इतवार लिखा है। इससे प्रगट हुआ कि २३ मई सन् १९४३ को इतवार का िन या।

वीसवी सदी में उपर्युक्त नियम से तारीख का दिन निकालना है। परन्तु इसके पहिले की गत सदी की तारीख जानने के लिये प्रति सदी में २ अघिक जोडना और भविष्य की सदी में २ अक घटा देना होगा, तब ठीक तारीख निकलेगी।

लीप फरवरी हो तो लीप वर्ष में जनवरी और फरवरी की तारीख से दिन निकालने में मुख सावधानों की आवश्यकता है। ऊपर चक्र में लीप फरवरी और लीप जनवरी जहाँ लिखा है उस वर्ष उस के ऊपर लिखा मासाक लो अर्थात् लीप जनवरी का निकालने को लीप जनवरी का विशेषाक ॰ या ७ लेना और लीप फरवरी के लिये मासाक ३ लेना। क्योंकि लीप फरवरी के ऊपर ३ अंक लिखा है। यदि लीप वर्ष न हो तो साधारण जनवरी का अंक १ और फरवरी साधारण अंक ४ लेना जैसा पहिले चक्र में वता चुके हैं।

लीप वर्ष (Leap year)=प्लुत वर्ष। जिस वर्ष में सन् ईसवी में ४ का पूरा २ भाग चला जाय या पूर्ण सदी से तो उसमे ४०० का भाग पूरा २ चला जाय अर्थात भाग देने से शेष कुछ न बचे तो वह लीप इयर (प्लुतवर्ष) कहलाता है। जैसे ४,८,१२, ८८,१२,६६ मे ४ का भाग पूरा २ चला जाता है। शेष कुछ नही बचता तो ये सव लीप वर्ष होगे। और ४००,८००,१२००,१६००,२०००, इत्यादि इन ईसवी में जिसमे सदी शेष कुछ नही बचता तो ये सव लीप वर्ष कहलायेंगे।

सन् १६०० ईसनो यह पूरी सदी तो है (अर्थात् सैंकडा के २ शून्य इसमें तो है) परन्तु ४०० का भाग पूरा पूरा नही जाता, ४०० का भाग देने से शेष वचता है। इससे यह लीप वर्ष नहीं है। १६१६ में ४ का भाग देने से कुछ नहीं वचता, इस कारण यह लीप वर्ष होगा।

लीप वर्ष में फरवरी २६ दिन को होती है। साधारण फरवरी में २८ दिन होते हैं शेष महीनो में कोई ३० दिन का कोई २१ दिन का होता है। जनवरी, मार्च, मई, जुलाई, अगस्त, अक्टूबर और दिसम्बर में २१ दिन, श्लोष महीनो में ३० दिन होते हैं।

आगे इसी को सरल जत्री अनन्त वर्षों की बनाई गई है, जिससे किसी भी सन् की सारीख से दिन या दिन से तारीख सरलता से जान सकते हो।

अनन्त वर्षों की जन्त्री

	अग्रेजी महीना		सन् ईसवी का नम्बर							
७ র্ন্	तीप जनवरी, अप्रैल, जुलाई	8	2	₹	8	ሂ	Ę	G		
६ हि	संतम्बर, दिसम्बर	२	ą	٧	ሂ	Ę	ø	\$		
ধ্ৰ জূ	्न	ą	K	ሂ	Ę	b	8	२		
४ फ	त्रवरी, मार्च, नवम्बर	٧	ሂ	Ę	- 19	8	२	3		
३ लं	नेप फरवरी, अगस्त	X	Ę	ø	8	3	₹	¥		
२ म	र्ह	Ę	ø	१	7	3	४	¥		
१ ज	निवरी, अक्टूबर	ø	₹	2	٠ ٦	¥	X.	Ę		

₹	5	१५	२२ 、	35	रवि	सो	मं.	बु.	गु.	গ্	হা.
7	9	१६	२३	3 0	सो	म	बु,	गु	ঘূ	ঘ.	₹
3	१०	१७	२४	३१	म	वु	गु	গু	श	₹	सो
8	११	१८	२५		बु	गु	શુ.	হা	₹	सो.	मं
ሂ	۶२	38	२६	-	गु	গু	হা.	₹	सो.	म्	बु.
Ę	१३	२०	२७	_	হ্যু.	হা,	र	सो	म	बु	गु
ø	१४	२१	25		হা	₹	सो.	मं.	वु	गु.	হ্যু.
		नारीख					दिन			•	

जन्त्री -खने की रीति-

इस जन्त्रों में किसो भो सन की तारील या दिन जान सकते हो। जिस सन् ईसबी की तारील लोजना हो उसका नम्बर आगे वताई हुई रीति से निकालो। साल में एक बार सन् का नम्बर लोज लेने में वह नम्बर वर्ष भर काम देता है।

जिस महीने की तारीख जानना है वह अग्रेजी महीना वाई ओर खोजो। ऊपर अंग्रेजी महीना लिखा है, उसके नीचे इप्ट महीना मिलेगा। उस महीना के सीघ में दाहिनी ओर इप्ट सन् का नम्बर खोजो। सन् ईसवी का नम्बर जहाँ लिया है उसी के नीचे मन् ईसवी का नम्बर मिलेगा। जहाँ सन् ईसवी का नम्बर मिले उसके नीचे उसी खडी पिक में दिन की पिक्त है। उसी दिन की पिक्त में सबसे ऊपर कौन बार है इसका ध्यान रखो। नयोंकि अपनी तारीख इसी वार पिक्त के अनुसार निकलेगी। दिन पिक्त के बाई ओर तारीख की पिक्तयाँ हैं। जहाँ तारीख लिखा है उसके ऊर तारीखें दी हैं और जहाँ दिन लिखा है उसके ऊपर दिन की पिक्तयाँ हैं।

दिन की प्राप्त पिक्त के बाई ओर जो तारी हैं दी हैं उनमें से इष्ट दिन की तारी ख या इष्ट तारी ख का दिन खोज लो। दिन की प्राप्त पिक्त का उपयोग करते समय शेष दी हुई दिन की पिक्तगो पर कोई व्यान मत दो। यह पिक्त महीना भर काम देगी। दूसरे महीने की उसी मन् के नम्बर के नीचे दूसरी पिक्त निकलती है।

उदाहरण—मन् १९४३ का नम्बर ५ है (मन् का नम्बर निकालना आगे बताया है) जून के महोने की तारीख और दिन देखना है। बाई ओर ऊपर अग्रेजी महोनो के नीचे तीसरी पिक में जून दिया है, उमके आगे सन् के नम्बर के नीचे सन् का नम्बर ५ होजा (क्योंकि इप्ट सन् का नम्बर ५ है) यह तीसरी खडी पिक में मिला, इसके ठीक नीचे दिन की पिक में दिन खोजने में दिन को पिक मिलेगी। उसमें सबसे ऊपर मगल लिखा है तो मगलबार को पहली तारी होगी। दिन के बाई और इप्ट दिन की तारीख खोज लो। उसी दिन की पिक से जिसमें आदित्यवार मंगलबार

है दिन से तारीख या इष्ट तारीख का दिन निकाल लेना चाहिए। जैसे ३० तारीख कीन दिन पड़ेगा देखना है तो ३० के सीघ में बुघवार है। इससे प्रगट हुआ ३० तारीख को बुघवार होगा। इसी प्रकार जून की १० तारीख गुरुवार को पड़ेगी। तारीख १० भी गुरुवार को होगी। सोमवार की तारीख देखना है तो सोमवार के आगे ७, १४, २१ और २८ तारीखें दी है। इनमें से जिस तारीख की आवश्यकता हो ले लेना। यहाँ तारीख ६१ तक दी है, परन्तु जून महीने में केवल ३० दिन होते है। इस कारण ३० तारीख तक इस महीना में लेंगे वाकी छोड़ देंगे।

सन् का नम्बर जानने का चक-

	स	न्कानम्ब	ार				शेय सदी पक्ति से तक
सन	₁₉	१	२ ३	8	ሂ	Ę	\$ 33 0
का	ሂ	Ę	હ	7	ą	8	१०० १६६ २
नम्बर	ą	8	પ્ર દ		१	२	२०० २६६ ३
	8	२	\$ 8	ረ ሂ	Ę	9	¥ 835 005
	•	१	2	ą	×	٧	५ सन्∸ ४००
	Ę	ঙ	×	5	3	१०	११ शेष जो वचे
	×	१२	१३	१४	१५	×	१६ =शेव सदी।
	१७	१५	39	×	२०	२१	२२ शेष सदी की
_	२३	×	२४	२४	२६	२७	🗴 इकाई दहाई
अक्	२५	3 8	३०	३१	×	३२	३३ - शेष वर्ष।
ন ক	38	३५	′×	३६	र ७	३्द	३१ सैकडा का
50.	×	80	४१	४२	४३	×	४४ अंक 🕂 १ =
इकाई दहाई	ሄሂ	४६	80	×	४५	38	yo पक्ति l
काड	५१	×	ХS	χą	ሂሄ	ሂሂ	🗙 पक्ति के सीव
45	ሂξ	५७	4=	¥ε	×	Ęo	६१ में और शेप
(सन्	६२	६३	×	68	ÉÄ	६६	६७ वर्ष के ऊपर
-	×	Ę۳	33	90	७१	×	७२ सन् का
व	७३	५४	७४	×	७६	७७	७ ८ नम्बर
哥	30	×	50	53	८२	८३	🗙 मिलेगा।
	58	5 ሂ	ረ६	८७	×	66	35
	Eo	१,३	×	93	६३	83	¥3
	×	22	89	ূ স	33	X	
	•	शेष	वर्ष (सन्	के इकाई व	हाई के अं	事) [

सन् ईसवी का नम्बर निकालने की रीति।

नन् ÷४००=भेप सदी। सन् ईसवी यदि ४०० से अधिक हो तो ४०० का भाग दो जो ग्रेप वचे उसे लो। जो इस प्रकार का भेप वचता है उसे भेप सदी कहते है। यदि ४०० से कम सन् हो तो चक्र के अनुसार ही ५क्ति का नम्बर होगा, जैसे ~

> शेष ० से ९९ तक = पिक १ शेप १०० से १९९ तक = पिक २ शेप २०० से २६६ तक = पिक ३ शेप २०० मे ३९९ तक = पिक ४

४०० का भाग देने पर जो शेप सदी मिले उसमें फिर १०० का भाग दो जो शेप बचे वह = शेप वर्ष हुआ । और उसमें जितने वार १०० का भाग जाय वह लिख हुई । इस लिख में १ और जोडना तो वह पिक्त का नम्बर होगा । अर्थात् उस सदी के इकाई दहाई के अक शेप वर्ष कहलाये जो शेप वर्ष चक्र में दिया है और उस सैकडा के अंक में १ और जोडो तो वह पिक्त का नम्बर होगा ।

अपर चक्र में पिक्त का नम्बर अत में १ से ४ तक दिया है। अपने इष्ट सन के शेष वर्ष के अपर और इष्ट पिक्त में जो सन का नम्बर मिले वही इष्ट सन का नम्बर होगा। वर्तमान सदी की पिक्त ४ है। इस कारण वर्तमान सदी में सब में नीचे की पिक्त ४ के सन का नम्बर लेना।

चदाहरण-

- (१) सन् १६०० ४०० = ४ हैं हैं है = शोप ३०० हुआ। शेप २०० -- १०० २ वार भाग गया = लिव्य ३ + १ = ४ पिक हुई, शोप ० वचा तो = शेप वर्ष ० हुआ। अब शेप वर्ष चक्र में ० के ऊपर और ४ पिक की सीघ में देखा तो सन का नम्बर १ मिला। सन का नम्बर १ हुआ।
- (२) मन् २०० ÷४०० = रे०० = शेष र०० ÷१०० = रुव्य र + १=३ पित्त, शेष शेष वर्ष० पित्तः ३। यहा इकाई दहाई में शून्य है १०० का भाग देने से शेष० रहेगा। इस कारण शेष वर्ष० हुआ। शेष वर्ष चक्र में ० के ऊपर पंक्ति ३ के सीघ में खोजने से मन् का नम्बर ३ मिला।
- (३) सन् १६४४ ४०० शेष सदी ३४४ हुई। इसमें इकाई दहाई में ४४ है तो शेष वर्ष ४४ हुए। शेष ३४४ के सैंकडा के स्थान में ३ हैं ३ + १ = ४ पिक्त मा ३४४-१००=३ लिख + १=४ पिक्त। शेष ४४ = शेष वर्ष ४४ हुए। शेष वर्ष ४४ के ऊपर और पिक्त ४ के सीघ में सन् का नम्बर ७ मिला।

(४) सन् १८०१-४००=शेप सदी २०१, इकाई वहाई में ०१ है तो शेष वर्ष ०१ अर्थात् १ हुआ। २०१ में सैकडा के स्थान में २ है। २ + १ = ३ पिक हुई। या २० -१००=लब्धि २ + १=३ पिक्त। शेष १=शेष वर्ष १ हुआ। शेष वर्ष १ के उत्पर पिक्त ३ के सोध में खोजा तो सन् का नम्बर ४ मिला।

यहाँ ४०० का भाग देने के उपरात जो शेप सदी प्राप्त होती है उसमें फिर १०० का भाग देना बताया है, परन्तु यदि ऊपर पिक्त का चक्र देखों तो वहा ही लिखा है कि शेष कितने से कितने के बीच में बचने पर कौन पिक्त होती है। इस कारण सुविधा के लिये ऊपर ही चक्र के दाहिनी ओर लिख दिया है। सन् में केवल ४०० का भाग देकर शेष सदी निकाल लो। शेष सदी के इकाई दहाई के अक शेष वर्ष होते हैं। उसी शेष वर्ष के ऊपर इष्ट पिक्त की सीध में सन् का नम्बर मिल जाता है। वर्ष में केवल । बार सन् का नम्बर निकालना पडता है और वह नम्बर उसी वर्ष भर काम देता है।

कुछ निकाले हुए सन् के नम्ब

सन् के व		\$	3	٧	ч.	Ę	৬
Sing in	१७९८	३३७१	१५००	१८०१	१ 50२	१८०३	+-
	१८०४	१८०४	१८०६	1500	+	१५०५	१८०९
	१८१०	1158	+	१५१२	१५१३	१८१४	१८१४
	+	१५१६	१५१७	१८१५	१५१९	+	१८२०
	१८२१	१५२२	१८२३	+	१५२४	१८२५	१८२६
	570	+	१६२८	3521	१८३०	1631	+
	'८३२	१८३३	१८३४	१८३५	+	१८३६	१८३७
	१८३ ५ +	१८३६ १८४४	ተ የሪሄሂ	१८४६ १८४६	१८४१ १८४७	१ ५४२ +	१८४६ २८४८
	१८४९	१८५०	१८५१	+	१८५२	१८५३	१८५४
ईसवी	" 55 ሃ 및	+	१५५६	१८५७	१८४८	१८५६	+
	१८६०	१८६१	१८६२	१८६३	+	१८६४	१८६५
सं	१५६६	१८६७	+	१८६८	१८६६	१८७०	१८७१
	+	१५७२	१८७३	१८७४	१८७५	+	१८७६
	१८७७	१५७८	3059	+	१८८०	१८८१	१८८२
	१८५३	+	१८५४	१८८५	१८८६	1569	+
	१५८८	१८८९	1560	१३८१	+	१८९२	१८:३
	१८९४	१८९५	+	१५६६	1889	१८६८	१८६६
	8600	१६०१	१६०२	₹ 03\$	+	१६०४	\$ 60 x

सन् वेः	नं १	も	ş	Y	Y	Ę	v
	१६०६	१६०७	+	3038	3038	9890	१९१३
	+	5635	2653	१९१४	१९१५	+	१९१६
	1980	959=	१९१६	+	१९२०	१६२१	२६२२
	१९२३	+	१९२४	१९२५	१९२६	१९२७	+
	१६२८	3625	१९३०	१६३१	+	१६३२	£ £ 3 9
	४६३४	१६३४	+	8€3€	≎53%	SE38	१६३९
	+	6650	15:38	2525	1583	+	35 88
	ইব্সয়	をかいる	११४७	+	8838	१६४९	१६५०
fresh	\$ £ A 2	bis	१९५२	1623	1530	१६५५	+
E.	1500	7820	१६५८	3636	÷	१९६०	१९६१
16"	१९६२	8683	+	११६४	3563	१६६६	१६६७
	÷	3335	3235	1630	१६७१	+	१६७२
	१६७३	2501	1603	1	३८७६	१६७७	१६७८
	1606	4.	3840	१९=१	523€	₹25₹	+
	1964	1020	3056	? ~⊂७	+	1966	१९८९
	3260	5002	+	१९०३	8663	8388	१९९५
	+	3006	6538	2339	3338	+	२०००
	2009	3002	3005	4	२००४	2007	२००६
	2003	4,	300=	२००६	2080	2083	+
	5635	२०१३	8038	2027	+	२०१६	२०१७

जत्रा बनान की गीत

यउ जती बनाना कठिन नहीं है स्थन यमा मकते हो । उस उम ने यह बनाई गई हैं जिनमें अपनी स्मरण दक्ति में ही जब आगव्यकता हो बटी गरलता में कोई भी इसे बना महें।

आरम्भ में मान के अक उन्हें क्रम ने बाउं ओर रसो अर्थात् पहिले ७ फिर उसके नीचे ६ फिर ५ दरबादि और उस मानाक के आगे उस नम्बर के महीने लिख दो। पहिले बता चुके हैं कि कीन महीने का क्या नम्बर होता हैं। उनको कटस्य कर लेना कोई कठिन नहीं हैं। इस प्रकार ७ पक्तियों में सब १२ महीने , लीप जनवरी और लीप फरवरी भी) आ जाते हैं। महीने की पिक्त के आगे दाहिनी ओर सन् के नम्बर की पिक्तया है। इसका भरता बहुत सरल है। खड़ी पंक्ति में ऊपर से नोचे १,२,३,४ आदि क्रम पूर्वक ७ अंक तक लिख लो। फिर सबके ऊपर की पंक्ति में भी बाई ओर से १ के आगे २,३,४ आदि क्रम पूर्वक लिखते जाओ और ७ अंक तक लिख लो। शेष कोठों में उसके आगे के अक लिख कर सब कोठें भर दो। ७ अंक के बाद फिर १ अंक लिख कर उसके आगे के अक कमानुसार लिखना पडता है।

सन् के नम्बर के कोठों के नीचे दिन की पक्तिया है। इसमें रिववार से आरम्भ कर शिनवार तक आडे और खडे कोठों में दिन भर दो। जिस प्रकार सन् का नम्बर भरा था उसी रीति से क्रमानुसार दिन सब कोठों में लिख दो।

इसके बाई बोर महोने को पिक्त के नीचे तारीख की पिक्तमा है, उनमें १ से लेकर ३१ तक क्रमानुसार तारीख के अंक भर दो। बस, इस प्रकार अनन्त वर्षों की जन्नी तैयार हो गई। जंत्री बनाने की इतनी सरल रीति और कही न मिलेगी।

सन् का नम्बर निकालने का भी चक्र बनाना बहुत सरल हैं। पिक्त ४ मे १ से लेकर ७ कोटो में क्रमानुसार ७ अक लिख लो, और उसके ऊपर तीसरी पिक्त में प्रत्येक अंक में २ जोड़ कर लिख दो, ७ के बाद १ अंक लिखना द नहीं लिखना। इसी प्रकार दूसरी और पहिली पिक्त में सबमें क्रम से २-२ अक बढ़ा कर लिख दो तो पिक्त के अनुसार सन् के नम्बर के अक सब पंक्तियों में लिख जायंगे।

१०० के भीतर पहिली पंक्ति की शेष सदी, २०० के भीतर दूसरी पंक्ति, ३०० के भीतर तीसरी, और ४०० के भीतर चौथी पंक्ति सन् ईसवी की शेष सदी की होती है।

शेष वर्ष चक्र बनाना भी सरल है। पंक्ति ४ के सीघ में १ से ७ तक सन् के नम्बर के अक लिखे हैं। उसके नीचे॰ से लेकर १,२,३, आदि शेष वर्ष के अक भरता आरभ करो। ४-४ अंक लिख लेने पर लीप वर्ष आता है। लीप अग्नेजी शब्द हैं। इसका अर्थ है कूदना। इससे एक कोठा कूद कर अर्थात् लीप इयर को १ कोठा छोड कर आगे लिखो। जैसे १ सन् के नम्बर के नीचे, ० फिर २ के नीचे १, ३ के नीचे १, और ४ के नीचे ३ क्रमानुसार ४ अक शेप वर्ष के लिख चुके। इसके उपरात चौथा वर्ष ४ लीप इयर का होता है। इस कारण एक कोठा आगे का छोड कर अर्थात् सन् का नम्बर १ के नीचे × चिह्न लगाकर आगे के कोठे में (सन् का नम्बर ६ के नीचे) ४ शेप वर्ष लिखो, आगे क्रमानुसार ४,१,६, ७ तक लिखने के बाद १ कोठा छोड कर मिल लिखों क्योंकि में लीप वर्ष है। इसी प्रकार सब कोठों में क्रमानुसार ६६ तक अंक अपने मनसे मरते चले जाओ। जिस वर्ष के पहिले × ढेरा का चिह्न खाली जगह में है उसे लीप वर्ष समझना।

दो सदी के सन् के नम्बर इसी प्रकार निकाल कर आगे चक्र में दिये हैं, जिससे सन् के नम्बर खोजने में कोई अडचन न हो । इसी प्रकार इसके आगे के सन् के नम्बर निकालने का चक्र बना सकते हो । केवल लीप वर्ष का ध्यान रखना । यदि लीप वर्ष है तो आगे नम्बर के नोचे खाली ढेरे का चिह्न लगा कर उसके आगे के नम्बर के नीचे बह लीप वर्ष लिखना । इस चक्र के देखने से ही सब समझ में आ जायगा । सन् १५०० में ४०० का भाग नहीं गया तो यह लीप वर्ष मही माना गया, क्योंकि पूरी सदी में ४०० का भाग पूरा-पूरा लगने से लीप वर्ष माना जाता है । परन्तु साधारण वर्ष में पूरा ४ का भाग लगा जाय तब लीप वर्ष माना जाता है ।

मुमलमानी सन् हिजरी के महोनों की तारीख जानना—

١

	मुसलमाना महाना		सः	ર્ અ	स्रेक	ા		
	मोहर्रम १। सव्वाल १०	१	२	ą	8	ሂ	Ę	9
١.	जमादिउल अञ्चल ५	२	ą	8	ሂ	Ę	9	१
	रविउल आरिवर ४। रमजान ६	3	४	4	Ę	9	Ş	२
	सावान ८	8	ሂ	Ę	9	8	₹	ş
	रविउल अव्वल ३ । जिलहिज १२	¥	Ę	G	8	२	₹	ጸ
	सफर २। रज्जव ७	Ę	৩	१	₹	₹	8	ሂ
	जमादिउल आरिवर ६। जीकैंद ११	ø	8	२	ą	8	¥	Ę

হানি. रवि. सोम. वुघ. 2 मगल. गुरु. গুক্ন. १५ २२ २९ 4 शनि. रवि गुरु. গুরু. सोम. मंगल बुघ. ₹ 9 १६ २३ হানি रवि सोम. वृध. गुरु. গ্রন १७ २४ मंगल ş १० सोम. शनि. रवि वुघ. गुरु. যুক ११ १८ २५ मगल. ४ सोम হানি. रवि. गुरु. যুক্ত. मगल. वुघ. 38 २६ ¥ १२ शनि. रवि. सोम गुरु शुक्र. २७ Ę १३ ₹0 सोम. मंगल. वृध. য়নি. रवि. २१ २५ যুক্ত. 49

जंत्री देखने की रीति—पहिले नीचे बताई विधि से हिजरी सन् का नम्बर खोज लो। वह नम्बर वर्ष भर काम देगा। फिर इच्ट मास के सामने की पिक्त में प्राप्त सन् का नम्बर जहाँ मिले उस नम्बर के नीचे जिस दिन की खडी पिक्त मिले उसके सामने वाई ओर दो हुई तारीख खोज लो या इच्ट तारीख का दिन उसी प्राप्त दिन की पिक्त से खोज लो।

जैसे हिजरो सन् १३७३ के दूसरे महीने सफर की पहिली तारीख किस दिन होगी जानना है। नीचे बताई रीति से हिजरी १३७३ का नम्बर खोजा तो ६ मिला। अब सफर महीने के आगे सन् का नम्बर ६ खोजा, वह पहिली पंक्ति मे मिला। उस ६ के नीचे दिन की पिक्त जो शनिवार से आरम्भ होती है, ली। शनिवार के आगे बाई और १ तारीख दी है। तो प्रगट हुआ कि शनिवार को मुसलमानी महीना सफर की पहिली तारीख होगी। #

हिजरी सन् का नम्बर निकालने का चक

	हिजरी सन्	ना नम्बर						सदी
٣٦	Ę	٧	₹	Ę	æ	ও	ሂ	अ
Ę	ą	૭	¥	२	٤	8	8	ब
0	*	२	ą	8	Ä	Ę	6	
5	3	₹ 0	88	१२	१३	१४	१प्र	
१६	१७	१८	38	₹0 \	२ १	२२	२३	
२४	२४	२६	२७	२८	35	30	₹ १	வி
३२	3 \$	₹%	३५	३६	३७	देव	3\$	हिंगरी
४०	४१	४१	8\$	88	ሄ ሂ	४६	80	सदी के
४५	38	ሂዕ	ሂ የ	ሂ₹	५३	५४	ሂሂ	
५६	४७	ሂട	, ४६	६०	६१	६२	É3	월
६४	ĘX	६६	६७	६८	६६	90	७१	व्य
७२	१७	७४	ષ્ટ્ર	७६	<i>છછ</i>	৩৯	. 98	
50	5 १	५ र	দই	58	5 ¥	द ६	50	
55	58	69	\$3	`	£3	98	23	
१६	७३	६५	3 2	0	•	e	-	

सन् का नम्बर निकालने की रीति—

हिजरी } - ४०० = शिप १०० या ३००=अ सदी सदी } - ४०० = शिप १०० या ० = व सदी

हिजरी के इकाई दहाई के अंक=शेष वर्ष।

हिजरी के इकाई दहाई के अंक छोड कर पूरी सदी छो, उसमें ४०० का भाग दो। यदि शेष १०० या ३०० बचे तो = म = सदी होगी। यदि शेष २०० या ० बचे तो = व = सदी होगी।

वह हिजरी अ या ब जिस प्रकार की सदी हो, उस पंक्ति में और शेष वर्ष के ऊपर जो सन् का नम्बर मिले वह इष्ट सन् का नम्बर होगा।

[#] टिप्पणी—इसमें तिथि के कारण कभी-कभी एक दिन-का अन्तर पड जाता है।

जैसे हिजरी सन् १३७३ में इकाई दहाई के अक ७३ कीप वर्ष हुए। इनकी छोड कर सदी १३०० ली ÷४००- कीप १००≈अ=सदी हुई। अब कीप वर्ष ७३ के ऊपर और अ पंक्ति में खोजा तो ६ मिला। यही १३७३ के हिजरी सन् का नम्बर हुआ।

हिजरी सन् के नम्बर खोजने का अन्य प्रकार का चक

हिजरो सन् का नम्बर हिजरो की सदी के श्रेष वर्ष

 २ ६ २ ६ ०
 ८ १७ २५ ३२ ४० ४८ ५६ ६४ ७२ ८० ८८ ६६ १७

 ५ ६ ३ ६ ३ १ ६ १७ २५ ३३ ४१ ४६ ५७ ६५ ७३ ८१ ८६ ६७

 ५ ५ ७ ४ ७ २ १० १८ २६ ३४ ४२ ५० १८ ६६ ७४ ८२ ६० ६८

 ५ ४ १ १ १० १८ १८ १४ १२ ६० ६८ ७५ ८२ ०

 ३ ६ १ १३ २१ २० ३८ १६ ४४ ५२ ६० ६८ ७७ ८५ ६३ ०

 ३ ६ १ १३ २१ १० ३० १८ १६ १४ ६२ ०० ७८ ८६ ६४ ०

 ५ १ १ १ १ ७ १५ २३ ३१ ३६ ४४ ६२ ७० १५ ६३ ०१ ७६ ८७ ६५ ०

हिजरी का नम्बर खोजने की रीति -सदी व स कोई हिजरी के इकाई दहाई के सक 800 200 200 X00 छोडकर पूरी सदी लो। सदी के ऊपर और 400 600 १००० ११०० १२०० शेप वर्ष (हिजरी के इकाई दहाई के अक) १३०० १४०० १५०० १६०० के सामने जो नम्बर मिले वही सन् का नम्बर १७०० १८०० १६०० २००० होगा। जैसे हिजरी १२७३ की सदी १३०० हुई और दी। वर्ष ७३ हुए। अब १२०० २१०० २२०० ५३०० २४०० २५, ०० २६, ०० २८०० सदी के ऊपर देखों यह सदी अ प्रकार की २६०० ३००० ३१०० ३२०० है। इसके ऊपर और बीप वर्ष ७३ के सामने ३६०० ३४०० ३५०० ३६०० बाई ओर देखों तो ६ मिला। यही ६ सन् :७०० ३८०० ३६८० ४००० का नम्बर हिजरी १६७३ का हुआ। डिजरी १२६६=१२८८ सदी के जपर ४१०० ४२०० ४३०० ४४०० ४५०० ४६०० ४७०० ४८०० और ६६ के सामने वाई कोर देखा ५ मिला यही 1 सन् का नम्बर हुआ। यह सदी व 8600 4000 ¢ 0 प्रकार की है। वस इस प्रकार प्राप्त सन् के नम्बर से इप्ट मास की तारीख ऊपर वताई रीति से खोज लो। पहले वताई हुई सन् के नम्बर खोजने की रीति और यह रीति एक ही है। यहाँ उदाहरण के लिए ५००० हिजरी तक देकर सन् का नम्बर खोजना वताया गया है।

[२२०]

राष्ट्रीय जंत्री National calender (Gragarion calender)

अभी तक सन् ईसवी का दिनाक प्रचिलत था, परन्तु यह राष्ट्रीय नही है, इस विचार से भारत सरकार ने दिनाक २२ मार्च ईसवी सन् १६५७ से राष्ट्रीय जंत्री प्रचलित को है।

दिनाक २१ मार्च को बसत सम्पात Vernal equinox होता है, जब दिन रात बराबर होती है और सूर्य ६ वजे उदय होता है। उस दिन राष्ट्रीय वर्ष का अन्त समझ कर दूसरे दिन २२ मार्च से राष्ट्रीय चैत्र मास आरम्भ होता है। उस दिन राष्ट्रीय चैत्र की १ तिथि (दिनाक) शाका १८७६ से यह राष्ट्रीय वर्ष की तिथि आरम्भ होती है।

यह राष्ट्रीय दिनाक अर्द्ध रात्रि से अर्द्ध रात्रि तक ईसवी सन् के दिनाक के अनुसार ही माना जायगा। राष्ट्रीय वर्ष दिन ३६५ घंटा ५ मिनट ४८ ८ का माना गया है। लीप इयर (प्लुत वर्ष) में हर चौथे वर्ष (सन् ईसवी के अनुसार ही) चैत्र मास ३१८ दिन का होगा। साधारण वर्ष में चैत्र २० दिन का ही होगा। आगे वैशाख से भाद्रपद तक ५ महोने ३१ दिन के शेष ६ महीने ३० दिन के होगे।

र ष्ट्रीय मास	ं दिन	आरम्भ का अंग्रैजी दिनाक	राष्ट्रीय मास	दिन	आरम्भ का अग्रेजी दिनाक
लीप चैत्र	३१	२२ मार्च से	आश्विन	३०	२३ सितम्बर से
साघारण चैत्र	३०	71 12	कार्तिक	ξo	२३ अक्टूबर से
वैशाख	3 8	२१ अप्रेल से	मार्ग शीर्ष	₹e	२२ नवम्बर से
<i>ज्</i> ये छ	\$ 8	२२ मई से	पौष	३०	२२ दिसम्बर से
आ षाढ	३१	२२ जून से	माघ	३०	२१ ज्नवरी से
श्रावण	₹ १	२३ जुलाई से	फाल्गुन	ई ०	२० फरवरी से
भाद्रपद	٠ १	२३ अगस्त से			

लीप वर्ष मे राष्ट्रीय वैशाख मास और उसके आगे के मास आरम्भ होने की तारीख मे एक दिन अधिक बढ जायगा। परन्तु फरवरी २९ दिन की होने से अन्त में फाल्गुन की ३० तिथि दिनाक २१ मार्च को ही पड जायगी जिससे २२ मार्च से फिर चैत्र आरम्भ होगा।

सरकारी पत्र व्यवहार में राष्ट्रीय दिनाक के अतिरिक्त सन् ईसवी का दिनाक भी दिया जाता है।

पचाग मे दी हुई तिथि और राष्ट्रीय दिनाक (तिथि) मे अन्तर है। आजकल पंचागो मे तिथि और अंग्रेजी दिनाक के अतिरिक्त राष्ट्रीय दिनाक भी दिया रहता है।

[२२१]

अध्याय ३८

दिनमान जानना

यहाँ स्यूल रूप से दिनमान जानने की रीति वताई जाती है। सूक्ष्म रूप से दिनमान जानना गणित खंड में वताया गया है।

अयन संक्राति से (अर्थात् सायन कर्क और सायन मकर सक्राति से) गत दिन कितने हुए निकालो । गत दिन को ३ से गुणा कर १५३० जोडो और ६० का भाग दो । जो लिंडब मिले वह कर्क सक्राति की गणना करने में रात्रिमान और मकर सक्राति से गणना करने पर दिन मान निकलेगा ।

जैसे सम्बत् २००० मे २२ दिसम्बर की रात को सायन मकर की सकाति हुई थी । २३ मई का दिनमान जानना है तो दिसम्बर के जेप दिन ३ -२२=९ + जनवरी ३१ के, + फरवरी २८ के, + मार्च ३१ के, + अप्रैल ३० के + मई २३ के = सर्व दिन ५२ १४२ दिन×2=४५६+१५३०=१९८६ - ६०=३३ घ. ६ पल ६०)१६८६(३३ घडी

दिनमान ३३ घ ६ प हुआ।	१८०
•	Annual Control of the
	१८६
•	१ू८०

	६ पल

रात्रिमान=(६०-दिनमान)=६०-(३३-६)=२६ घ ५४ प रात्रिमान २१ दिसम्बर को सायन मकर सकाति और २१ जून को सायन कर्क संक्राति प्राय होती है।

दिनमान से सूर्योदय जानना पचाग देखने के प्रकरण मे बता चुके है।

चन्द्रोद्य अस्त ज्ञान (स्थूछ रूप से)

चन्द्रोदय—पूर्णिया के खपरात, प्रतिदिन २ ई घडी=५४ मिनट के उपरात चन्द्रोदय होता है। अर्थात् कृष्ण पक्ष आरम्भ होने पर इतनी देर बाद प्रतिदिन चन्द्र उदय होगा। तिथि में २ ई घडी का गुणा कर जान सकते हो कि उस तिथि में (कृष्ण पक्ष मे) कितनी घडी उपरान्त चन्द्रोदय होगा।

यदि शुक्ल पक्ष है तो उतने घडी पल या (घण्टा मिनट) गये पर चन्द्र अस्त होगा । यह बहुत मोटा हिसाब है । दिनमान के अनुसार इसमें अन्तर पडता है ।

चन्द्रोद्य का समय जानना—

रात्रिमान को वर्तमान तिथि से गुणा करो। कृष्ण पक्ष हो तो गुणनफल में २ घटा दो। शुक्ल पक्ष हो तो गुणनफल में २ जोड दो। उपरात १५ का माग दो, लिब्स चन्द्रोदय की घडी निकलेगी। १५ का भाग देने से जो बचे उसमें ६० का गुणा कर १५ का भाग देने से पल निकलता है।

जैसे ज्येष्ठ कृष्ण चतुर्यी को दिनमान ३३ घ ६ प. है तो रात्रिमान २६ घण्टा ४४ प हुआ।

अस्त जानना--

पौप शुक्ल ७ दिनमान २६-३० रात्रिमान ३३-३० को चन्द्र के अस्त का समय जानना है।

तारा देखकर रात्रिम'न जानना-

- (१) सूर्य नक्षत्र से, सिर के अपर जो नक्षत्र हो उस तक गिनो, गिनने से जो सत्या आवे उसमें ७ घटा कर २० का गुणा करना और ९ का भाग देना तो जो अंक दोप रहे वह गत रात्र म्पष्ट होगी।
- (२) या सूय नक्षत्र मे, सिर के ऊपर जो नक्षत्र हो उस तक गिनने मे जो सक्या आवे उसमे ७ घटाकर २ का गुणाकर २ घटा दो तो रात्रि स्पष्ट होगी।

पूर्वावाटा, अनुराधा, ज्येष्ठा, आश्लेषा, रेवर्ता और विशाला सिर के अपर हो तो अष्टमं ने उदय होता है। मृगद्दिर और मूल नक्षत्र में हो तो नवम में उदय होता है श्रार जब और कोई नज़ शिर के अपर हो तो अश्टम में उदय होता है। सूर्य नक्षत्र जो होता है वह सूर्योदय के माथ उदय होता है ओर सूर्य अस्त के समय वही नक्षत्र अस्त स्थान पर आ जाता है। इस कारण सूर्य नक्षत्र में सिर के अपर तक जो नक्षत्र हो उनको यहाँ गिनना बनाया है और सिर के नक्षत्र में पूर्व की और गिनो तो अपर वताये अनुमार अष्टम या नवम नक्षत्र उदय स्थान में रहेगा।

मान लो नूर्य मून्ड नक्षत्र पर है और रात्रि को देखा अदिवनी नक्षत्र सिर पर है। मूल ने अदिवनी तक गिना तो १० नक्षत्र हुए। इनमे ७ घटा कर २० का गुणा कर ९ का माग दिया।

दिनमान में गत राग्नि जोडने मे उप नमय का इप काल होगा, जैसे उस दिन २६-४ दिनमान में ६-४० गत राग्नि जोडा तो ३२-४४ इप काल हुना।

दूमरी रीति में मूर्य नक्षत्र से सिरे के ऊपर का नक्षत्र अश्विनी तक १० हुए। इसमें ७ घटाये ३ वने, २ से गुणा किया=६ हुए। इसमें से २ घटाये ४ घडी रहे। इस रीति में कुछ अनर पट जाता है।

निर पर नक्षत्र अध्विनी है इससे आठवाँ नक्षत्र पुष्प हुआ। इस कारण इस समय पुय नक्षत्र या कर्क राध्य उत्तय हो रही है अर्थात् कर्क लग्न होगी। गान्नि का समय जानना—

पहिले देखी निर पर कौन तारा हैं और उस तारे का क्या विपुवाण है। नाक्षत्र काल से १ घटा कम या अधिक जिस तारे का विपुवांश है वह तारा उस रात्रि की विलकुल नहीं दिखेगा। जिस तारे का विपुवांश ६ घटा अधिक हो वह तारा सूर्य अस्त हीने के समय सूर्य के ६ घटा आगे होने से सिर पर उस समय होगा। उससे अधिक १२ घटा विपुवांश जिस तारे का है वह रात्रि की और कभी सिर पर आयेगा। जो तारा सिर पर दिखे उसका विषुवाश आगे दिये हुए चक्र में से देख कर लिख लो। उसमें से उस दिन का नाक्षत्र काल घटा दी। जो घंटा मिनट वचे उतने घंटा मिनट आगे वह तारा मध्यम रिव के आगे हैं ऐसा समझना। अर्थात् उतने बजे होगे समझना। क्योंकि मध्यम रिव १२ बजे सिर पर आता है और इसके उतने घंटा मिनट आगे वह तारा है। इस कारण समझ लेना कि उतने बजे होगे।

जैसे १ जनवरों को रात्रि में यह जानना है कि घड़ी में क्या बजा होगा। ४ जनवरी को दोपहर को मध्यम रिव का विपुवांग १६ घण्टा है। जैसा पहिले चक्र में दे चुके हैं अपने को १ जनवरी की रात्रि को जानना है। (ता॰ ४-१ ता॰)=४ अंतर दिन। इसमें दोपहर से रात तक है दिन घटाया तो=३ हुए। अर्थात् ४ दिन से आधा दिन इस कारण घटाया कि अपना समय ५ ता० के पहिले का है। ३ है दिन ×४ मिनट गति=० घ० १४ मि० ता० ५ को १९ घण्टा विषुवांश था। इसमें से ०-१४ मि० घटा दिये तो शेष १८ घ० ४६ मि० बचे—यह उस दिन का नाक्षत्र काल या मध्यम रिव का विषुवांश हुआ।

मान लो उस दिन सिर पर अघ्विनी नक्षत्र है। अघ्विनी का विषुवाश, चक्र में १ घं० ४६ मि० दिया है। इसमें से नाक्षत्र काल १८ घं० ४६ मि० घटाया तो नहीं घं० मि० घटता तो २४ घण्टा जोड कर घटाया तो शेष ७ घ० ३ मि० १—४६ रहे। अर्थात् १२ बजे दोपहर को जब मध्यम रिव मध्याह्न पर —१८—४६ था उससे ७ घ० ३ मि० आगे यह तारा है अर्थात् ७ घं० ३ मि० रात के बजे है।

समय देखते समय सिर के ऊपर कोई पहिचान का तारा न मिले तो कुछ समय ठहरी, जब कोई पहिचान का तारा सिर पर आवे तो उससे गणित कर अपनी घड़ी मिला लो।

छपर के उदाहरण में नाक्षत्रकाल १८-४६ आया है। यदि इससे १ घंटा कम या अधिक जिस तारा का नाक्षत्र काल हो अर्थात् १७-४६ या १९-४६ हो तो वह तारा इस रात को विलकुल नही दिखेगा। जैसे १ जनवरी को पूर्वाषाढा उत्तराषाढा और श्रवण नहीं दिखेंगे, क्योंकि जनवरी में मकर सक्राति होती है तो घन और मकर के नक्षत्र नहीं दिखेंगे। जिस तारे का विषुवाश इससे ६ घटा आगे हो अर्थात् (१८-४६) ∔६=० घं० ४६ मि० हो तो वह तारा सूर्यास्त के समय ६ घ० आगे होगा जैसे उ० भाद्रपद नक्षत्र, उससे १२ घण्टा अधिक हो (०-४६) ┼१२=१२ ४६ तो विषुवाश का तारा रात्रि को कमी सिर पर आवेगा जैसे हस्त ।

तारों का होरात्मक विषुवांश

इनमें स्थिति के अनुसार बहुत थोडा अन्तर पडता है, क्योंकि प्रतिवर्ष इनकी गितः ३-४ सेकण्ड के लगभग है।

							_	२२५]	
o iti	₩ >>	ار دور دور	w U	es. ≥.	એ જ	9 ~	0 0 m	۵. ه	% د.	
मि०	W m	m² m²	w w	ンパ m²	ඉ %	o	ข	ħ	ارا جر	
वं	្រ	r ~	₩ W	80	e, e,	er 67	0	~	•	
नक्षत्र	उत्तराषाढा	अभि०	श्रवण	धनि०	शत०	पूर्वा भाद्रपद	उत्तरा भाद्रपद	रेवती		
0	~	3	er.	ام م		U.				
मि॰ से०	१६ ६ १५,४ २१	2 2 X	3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3	84.8	າ. ຜ ູ	ار ان ان	ช ?>	14 0<	» «	w w
वं	ω	>	>> P*	8	~	>	×	E.	2	8
	o.,	o√ o√	9~	61.0°	۵	> ~	%	w'	<u>ຈ</u>	៥
नक्षत्र	पूर्वा फाल्गुनी	डत्तराफाल्युनी इत्तराफाल्युनी	, इस्प	चित्रा	स्वातो	विशाखा	अनुरामा	ज्येठा	ু শু	पूर्वापाढा
di e	o.*	8	m ^r	> ~	<u>ئر</u> م	m,	<u>~</u>	~	w ~	ô
Ħ,		en,	~ 0 ×	₹. ₽	3	84 84	ш, О	٠ 9 ٧	> 6 6	2°2
d.	w %	\$	×	ш. О	2			W	೦ ವ್	æ
	•	· 64	, un-	>	zł	w	9	រេ	ប	0
मध्य	आध्वनी	भरणी	अतिका	रोहिणी	मंग्र	आद्ध	पनवस	े विका	ु आइलेपा	मधा
	~	. U	m	· >) zé	دں ?	- 9	ប្រ	W	o. 0~

(१) (परमदिन---अपना दिनमान) × ५ = (अ) = दिन मध्य छाया (घडी पछ मे)। बड़ा दिन) होता है।

स्थूळ रीति से छाया से दिन का इष्ट जानना— परम दिन जो २१ जून को होता है वह लेगा। पहिले बता चुके हैं कि क्तिस अक्षाय पर कितना परम दिन (बड़े से

अपना दिनमान ४६

(११ अगुल शकु को छाया)—(अ=दिन मघ्य छाया) +१२ अंगुल शकु=दिन की गत या गम्य घटी पल अर्थात् दोपहर पहिले इतमा दिन चढा या दीपहर के बाद का इष्ट है तो इतना दिन शेप रहा, जानना। 15

गत = इतने घडी पल बीत गया। गम्य= ,, ,,, ,, बीतने को है।

(२) दूसरा प्रकार

१२१ ÷ (इष्ट छाया का +६) = लब्बि घडी पल (पैर का नाप)

(३) व=मेप से तुला संक्रांति तक=१ घटाना तीसरा प्रकार-

तुला व मीन ,, में=३ ,, १०५ ÷ [(छाया नाप∱७) – व]

वृश्चिक व कुंभ ,, मे=४ ,,

=गत गम्य घटी

धन व मकर ,, में=५ ,,

गत दिन = दिनार्द्ध के पूर्व में इतने घडी पल दिन चढा। गम्य=दिन के उत्तरार्द्ध में इतने घडी पल शेष रहा। उदाहरण—

(१) मान लो अपना अक्षाश २३ अंश है। यहाँ का परम दिन १३ घं० २० मि० =३३ घ० २० पल का होता है जैसा पहिले समझा चुके है।

अपने स्थान का परम दिन

३३ घडी २० पल है।

इष्ट दिन का दिनमान
(मान लो) २६ - १७ है

अन्तर ७ १७

अब १ शंकु (सलाका) १२
अंगुल का लिया, उसको सीघा खडा
कर छाया नापी तो २५ अंगुल
छाया निकली।

अन्तर ७ — १७४६ अ=दिन मध्य झाया ७ — १७=१० घ० ११ प० ४७

४)४६(६६ तळ ० ४० ४)४०**∽४**६(**६**० बड्डी

> <u>ب</u> د پ

दिनमान

२६-१७ 🗙 ६ १५७ घ. ४२प. ९४६२ पल

-दिन मध्य छाया १०-११ अतर (शेष) = १४-४९ + शंकु नाप १२-० योग २६-४९

२५ अंश-०

शंक् छाया

योग २६-४९ २६-४९ १६०-६ पल = ५ घ. ५२ प. दिन शेष रहा मध्याह्न के बाद होने के कारण

(२) दूधरी रीति

 9 २१ ÷ (छाया + ६) = 1 २१ ÷ (१४ छाया + ६) = 1 २२१ ÷ २० = ६ घ ३ प. = ६ घ, ३ प. दिन शेप रहा मान लो इध्ट काल में अपनी छाया को अपने पैर में नापा तो, नाप में १४ पैर निकली। यह छाया मध्याह्न के उपरात की है।

२०)१२१(६ घडी

(३) तीसरी रीति

°०५ ÷ [(छाया + ७)-व] =१०५ ÷ [(१४ छाया + ७)-५]

=१०५ ÷ (२१-५) =१०५ ∸१६ ६ घ. ३३ प =६ घ. ३३ प दिन गेप रहा। यह मब स्यूल रीति है इसका च्यान रहे। मान लो छाया का नाप वही १४ पाव है और बन मंक्राति होने से बन के ५ घटाना पडेगा तो व=५ हुआ।

> १६)१०५(६ घडी ६६

9×€0

१६।५४०(३३ पल <u>४</u>५

> ४५ १२

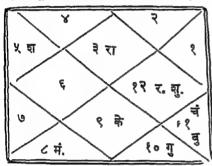
अध्याय ३६

केवल कुंडली पर से जन्मसमय मास-पक्ष आदि का ज्ञान

केवल कुडलीचक्र किसी का देख कर उस जातक की आयु, जन्म मास, अयन, ऋतु, पक्ष, जन्म तिथि, नक्षत्र, योग, करण, जन्म दिन में या रात में हुआ, जन्म का समय आदि स्यूल रूप से जान सकते हो। इन सब को जानने की रीति पृथक २ समझाते हैं।

(१) वर्ष ज्ञान--

कुंडली में शनि की राशि और वर्तमान सम्वत में शनि की राशि देखो । शनि २॥ वर्ष में एक राशि पूरी करता है । कुण्डली की शनि की राशि से शनि की वर्तमान राशि तक गिन कर २।। से गुणा करों तो गत बायु आयगी । वर्तमान सम्बत् में वह संख्य घटा दो तो लगभग जन्म का सम्बत् निकल बावेगा । शिन लगभग ३० वर्ष में १६ राशि घूम लेता है । इस के मीतर की बायु इस से प्रगट हो जायगी । यदि जातक देखने में ३० से अधिक बायु का जान पड़े तो शिन के फेरे के अनुसार ३०-३० वर्ष जोडते जाय तो आयु निकल आयगी । इस कारण पहिले देखकर अनुमान लगा लेना चिह्ण कि कितनी आयु होगी और शिन के कितने फेरे हो गये होगे । यदि जातक पास नहीं है तो पूछ सकते हो कि जातक बाल, युवा, अधेड या वृद्ध है तब जन्म समय बताना ।



इस कुंडली में शनि सिंह का है। सम्बत् २००० में वृष का शनि है। सिंह के आगे कन्या से वृष तक गिना ६ राशि हुई ९×२॥=२२॥ वर्ष हुए। अव इस को आयु २२॥ वर्ष या २२॥+३०=५२॥ वर्ष, की होगी। अव जातक को देखकर आयु का अनुमान कर

वता दो । या पूछने से प्रगट हुआ कि अधेड से और कुछ उमर हो गई है तो ५२। वर्ष की आयु होगी । इसे इष्ट सम्बत् में घटाया (सम्वत् २०००-५२-६=१६४७-६ आया) तो कह सकते हैं कि सम्बत् १६४७ के छगभग का जन्म होगा। इस में एकाध वर्ष का अन्तर पड सकता है।

इसी प्रकार कुंडली में गुरु की राशि से इस समय के गुरु की राशि-तक गिन कर आयु जान सकते हो। गुरु १२ वर्ष मे पूरा भगण (१२ राशि) घूम लेता है। १ महीने में १ राशि घूमता है।

कुडली में गुरु मकर का था। सम्बत् २००० में मिथुन का गुरु है। मकर के आगे कुम्म से गिना मिथुन तक ५ राशियाँ हुई=५ वर्ष। शिन के साथ ही साथ इस का विचार करना चाहिए। जैसे शिन से तो ५ ।। वर्ष की आयु निकली थी तो इस में गुरु के ४ फेरे हो चुके। ४ आवृत्ति×१२ वर्ष=४८ वर्ष+५वर्ष=५३ वर्ष वर्रमान सम्बत् तक आया। सम्बत् २००० सम्बत् १६४७ का जन्म निकालता है। अब इस में भी इन के अशो

— ५३ का विचार करो तो और भी ठीक हिसाब आयु का जम जाता है। १९४७ जन्म के गुरु १४ अंश पर है अर्थात् आघी राशि भुक्त हो चुकी है तो ५३ मे आघा वर्ष घटा दिया तो वही ५२॥ वर्ष आ जाते हैं।

इसी के साथ २ राहु का भी विचार करना चाहिए। राहु सदा वक्री रहता हैं भीर १८ वर्ष में पूरा भचक घूम लेता हैं। कुंडली के राहु से वर्तमान राहु तक उलटे क्रम में गिनो, जो मख्या हो उसे १।। में गुणा करो, बंगोिक राहु १।। वर्ष में एक राशि पार करता है। जो गुणन फल आवे उस पर में आयु विचारना।

जैने कुडली मे राह । मथुन का है । सम्वत् २००० में कर्क का है । मिथुन से उलटे क्रम ने आगे वृप फिर मेप बादि गिना तो ११ राशि हुई । ११ × १॥=१६ दे वर्ष + ३६ वर्ष (राहु के २ फेरा)=५२॥ वर्ष आयु । यदि कुडली में ग्रह स्पष्ट दिये हो तो इन ग्रह के अयो पर ने ठीक विचार करने पर आयु का हिसाब ठीक जम सकता है ।

जिम मम्बत् को आयु कुण्डली देगकर अनुमान करने में निकले उस वर्ष का पंचाग (यदि पुराने पचाग पान हो तो । या एकाघ वर्ष आगे पीछे का पंचाग देखो । जिसमें अहो को ठीक स्थिति कुण्डली के अनुमार मिले ठीक उसी समय का जन्म जानना ।

(२) कुण्डली से अयन जानना

अयन—मकर के मूर्य के कुछ पहिले उत्तरायण और कर्क के मूर्य के कुछ पहिले दक्षिणायन होता हैं । कुण्डन्त्री में जिस राशि का मूर्य हो उसमे जन्म समय का अयन जानना

जैने कुण्यती में मीन का नूर्य है तो उत्तरायग जानना और उस जातक का जन्म उत्तरायण में हुआ है कहना ।

📢) जन्म की ऋतु और मास जानना

जन्म माम - मूर्य की राणि ने चद्रमाम का अनुमान इस प्रकार करना

सूर्य को

.. राग्नि मेप वृत्र मिथुन कर्क सिंह कत्या तुला वृश्चि घन मकर कुम्भ मीन मास वैशाय ज्येष्ट असाढ श्रावण मादो कुर्शार कार्तिक अगहन पूस माघ फागुन चैत

जैमे मीन का मूर्य कुण्डली में है तो चैत्र में जन्म हुआ होगा ।

🗥 ऋतु

चन्द्र माम के अनुसार इम प्रकार ऋतु होती है-

शिशिर ६ हेमत ५ ग्रीध्म २ वर्षा ३ शरद ४ ञ्चत् वसत १ कुर्वार अगहन माघ माग चैत्र जेठ मावन पूस वैशाय कातिक फागुन भादों असाद

मूर्य मीन का होने से चैत्र मास हुआ। चैत्र में वसन्त व्यतु होती है। इस कारण जातक का जन्म वसन्त ऋतु में हुआ है कहना।

(५) जन्म का पक्ष जानना

कुण्डली में ७ राशि के भीतर चन्द्र हो तो शुक्ल पक्ष और ७ राशि के बाहर चन्द्र हो तो कृष्ण पक्ष जानना।

जैसे ऊपर कुण्डली में मीन का सूर्य है और चन्द्र कुम्म का है। मीन से गिना तो ७ राशि कन्या हुई। इसके आगे कुम्म का चन्द्र है, इससे जान पढ़ा कि सूर्य से चन्द्र ७ राशि के बाहर है, इस कारण जातक का जन्म कृष्ण पक्ष का होगा कहना।

(६) जन्म की तिथि जानना

कुण्डली में जहाँ सूर्य हो वहाँ अमावस्या जानो, क्यों कि अमावस्या को सूर्य और चन्द्र एकत्र रहते हैं। उसके आगे जैसे जैसे तिथि वहती है, चन्द्रमा आगे वहते जाता है। इस कारण कुण्डली में देखों चन्द्र कहाँ है और सूर्य से कितने घर के अन्तर चन्द्र है। एक कोठे में (१ राशि में) २॥ तिथि के हिसाव से तिथि होती है। क्योंकि मोटे हिसाव से चन्द्र ३० दिन में १२ राशि घूमता है तो १ राशि में २॥ दिन पडा। १ दिन में १ तिथि होती है इस कारण १ राशि में २॥ तिथि होती है।

यहाँ पर कुण्डलो में मीन का सूर्य हूं और चन्द्र कुम्भ का है। दोनो के बीच ११ राशि का अन्तर हुआ। १६५२॥=२७॥ तिथियाँ हुई। अमावस्या को ३० तिथि कहते हैं। (२७॥-१५)=शेप १२॥ तिथि। २७॥ में पूणिमा तक की १५ तिथि घटा दिया तो शेप १२॥ तिथि कृष्ण पक्ष की निकल आई। अर्थात् कृष्ण पक्ष की १३ तिथि का जन्म होगा।

यदि चन्द्र और सूर्य के अशो का विचार किया जाय तो और भी ठीक तिथि निकल आती है। यहाँ सूर्य मीन के ५° मे है (११ रा-५°) और चन्द्र कुभ के ३° (१० रा-३°) पर है अर्थात् लगभग वराबर अश दोनो के है। जब सूर्य और चन्द्र के वीच १२° का अन्तर पडता है तो १ तिथि होती है। यहाँ दोनो का अन्तर निकला।

सूर्य ११ रा-५ अश=शेष १ रा-२ अश ---चन्द्र१०-३ = ३२ अंश ÷ १२ अश

शेष = १ - २ = २॥ लगभग तिथि

हुई अर्थात् २।। तिथि चन्द्र और चलता तो अमावस्या हो जाती। इस कारण अमावस होने को २॥ तिथि शेप है। पूरी १५ तिथि से २॥ घटाये तो १२॥ तिथि हुई। अर्थात् १२ तिथि पूरी हो चुकी है तेरहवी तिथि वर्तमान है तो जन्म कृष्ण पक्ष की १३ तिथि का हुआ।

चन्द्र में से सूर्य घटाने से स्पष्ट तिथि ज्ञात होती है। यहाँ चन्द्र १०-रा०-३ अंश

चन्द्र १०-रा०-३ अंश सूर्य ११-५ शेप १०-२८

१२) ६२८ अंश (२७

में से सूर्य ११-रा०-५ अश घटाया तो शेप १८-रा०-२८ अंग रहे, इसके ३२४ अश हुए। १२ अश की एक तिथि होती है, इसमे १२ का भाग दिया तो २७९ तिथि हुई। इसमे से १५ घटाया तो कृष्ण पक्ष की १२९ तिथि हुई

२४ तिथि अर्थात् जन्म तिथि १३ हुई।

55

8

यदि सूर्य के आगे चन्द्र ७ घर के भीतर है तो समझना अमावस्या को पार कर चन्द्र आगे वढ रहा है और अमावस्या के आगे जुवल पक्ष को तिथि आरम्भ हो गई है। मूर्य के ठीक तन्मुन मातवें घर मे चन्द्र हो तो पूर्णिमा समझना। इसके आगे चन्द्र जाने पर कृष्ण पक्ष का आरम्भ होता है और चन्द्र जब सूर्य के पास आ जाता है तो अमावस्या होती है।

(७) कुण्डन्ही से जन्म का वार जानना

कुण्डली से जो जन्म का मान जान पड़े चैंत्र शुक्ल प्रतिपदा से गिन कर डेट गुना करों। गत पक्ष के दिन जोट कर ७ का भाग दो। जो शेप रहे उसे जन्म वर्ष के राजा से गिन कर जन्म का वार कहना। पहले बना चुके हैं कि चैत्र शुक्ल १ तिथि को जो वार होता है वही उस वर्ष का राजा कहलाता है। वर्ष के राजा का चक्र पिहले दे चुके है। जैसे जन्म चैत्र शृष्ण १३ का है जैसा ऊपर निकाल चुके है। चैत्र शुक्ल १ से फागून हृष्ण ३० तक ११ महीने हुए। ११ × १॥ = १६॥ दिन ने फागुन शृक्ल पक्ष के १५ दिन ने और चैत्र हुएण १३ तक गत दिन १२ हुए। १६॥ ने १५ ने १२ = ४३॥ - ७ = शेप १॥ वचा। इस वर्ष का राजा मोमवार था तो सोमवार से १॥ गिना, मगलवार हुआ। जन्म दिन मंगलवार कहना।

(=) कुंडली से जनम नक्षत्र जानना

कुण्डली में जो जन्म माम निकले कार्तिक में उस मास तक गिन कर दूना करों और गन पक्ष के दिन भी जोट कर एक और मिला दो। इसमें २७ का भाग दो, शेष जो बचे अध्विनी से गिन कर नक्षत्र जानना।

जैमे कुण्डली मे प्रगट हुआ चैत्र का जन्म है तो गत मास फागुन हुआ। कार्तिक को १ गिना। इस प्रकार कार्तिक से फागुन तक गिना ५ मास हुए। ५ × २-१०+ गत तिथि १२+१=१० + १४=२४, अध्विनी से गिना चीवीसवा नक्षत्र शतिभिषक का जन्म हुआ।

(E) कुण्डली से जन्म का योग जानना

पुष्य नक्षत्र से सूर्य नक्षत्र तक गिनो और श्रवण नक्षत्र से चन्द्र नक्षत्र तक गिनो। दोनो संख्या जोडकर २७ का भाग दो, जो शेष वचे उसी क्रम से गिन कर योग जानना।

सूर्य चन्द्र की राशि अंश पर से पहले बताये होडा चक्र मे दिये हुए अंशो पर से इनका नक्षत्र जान सकते हो जैसा सूर्य ११-रा०-५ अंश है अर्थात् मीन के ५ अश पर है। होडाचक्र मे ११-रा०-३ अंश-२० अश तक पूर्वा भाद्रपद का चौथा चरण दिया है। इष्ट सूर्य ११-रा०-५ अंश है इससे जाना गया कि सूर्य पूर्वा भाद्रपद का चौथा चरण पार करके उत्तरा भाद्रपद नक्षत्र में गया है। उत्तरा भाद्रपद का पहिला चरण ११-रा०-६ अंश ४० अंश तक होता है, इस कारण सूर्य जन्म समय उत्तरा भाद्र द नक्षत्र पर था।

पुष्य नक्षत्र से उत्तरा भाद्रपद (सूर्य नक्षत्र) तक गिना १६ हुए। जन्म नक्षत्र (चन्द्र नक्षत्र) शतभिषक है (ऊपर निकाल चुके हैं)। श्रवण से चन्द्र नक्षत्र शतभिषक तक गिना ३ हुए। १६+३=२२ वा योग=साध्य योग आया। यदि योग २७ से अधिक आवे तो २७ का भाग देने पर जो शेष रहता उसे लेते। यहाँ जन्म का योग साध्य निकला।

(१०) कुण्डली से जन्म का करण जानना

कुण्डलों में जो जन्म की तिथि मिले उस तिथि तक शुक्ल प्रतिपदा से गिनों और उस संख्या में २ का गुणा कर १ घटा कर ७ का भाग दो जो शेष बचे वही करण परार्ढ में जानना।

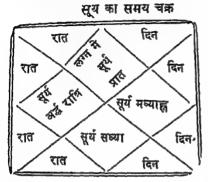
स्थिर करण । शुक्ल प्रतिपदा के पूर्वार्द्ध में किस्तुष्त और परार्द्ध में वन, कृष्ण १४ को, परार्द्ध में शकुनि । अभावस्था के पूर्वार्द्ध में शकुनि । अमावस्था के पूर्वार्द्ध में चतुष्पद और परार्द्ध में नाग सदा रहते हैं । यदि इनमें से कोई तिथि का जन्म हो तो इसी के अनुसार करण जानना । शेप का उपरोक्त रीति से जानना ।

जैसे कृष्ण १३ का जन्म है। जुक्छ प्रतिपदा से पूर्णिमा तक १५ दिन+कृष्ण पक्ष के १३ दिन। १५+१३=· ८ × २ = ५६ — १=५५ ÷ ७=शेप ६। छठा करण विणिष हुआ। यह त्रयोदशी के परार्ड मे हुआ। इसके पूर्वार्ट मे इसके पहिले का अर्थात् पाचवा गर करण जानना।

इतनी खटपट न करके पहिले जो करण चक्र दे चुके है उससे इष्ट तिथि का ठीक करण जान सकते हो।

(११) दिन या रात का जन्म है कुण्डली देखकर जानना

कुण्डली में जहाँ सूर्य हो वहाँ से जन्म लग्न ६ घर के भीतर हो तो दिन का जन्म कहना और सातवें स्थान में हो तो संघ्या का जन्म, द से १२ स्थान तक लग्न हो तो रात्रि का जन्म कहना। रुग्न में सूर्य हो तो प्रात कारू का जन्म, दशम में सूर्य हो तो दोपहर का जन्म और चतुर्य में सूर्य हो तो अर्द्धरात्रि का जन्म कहना जैसा यहाँ सूर्य के समय चक्र में बताया गया है। रुग्न कुण्डलो देखा तो सूर्य दशम स्थान में है





यहाँ मे ल न चीये घर में है अर्थात् ६ घर के भीतर ही है, इस कारण दिन का जन्म कहना । सूर्य दशम स्थान में है जिससे प्रगट होता है कि मन्याह्नकाल,का जन्म है ।

(१२) क्रण्डली से जन्म समय जानना

अपर जो मूर्य का समय चक्र दिया उसमें केन्द्र में सूर्य रहने से जो समय होता है वतला दिया गया है। अव उनके वीच के स्थान से भी समय जानना वतलाते हैं।

दिन रात की ६० घडी में सूर्य, कुंडली में १२ राशि (लग्न के अनुसार) घूम लेता है। १ राशि में ५ घडी या २ घण्टा पड़ा।

कुडली में सूर्य में लग्न जिनने घर दूर ही उसका प्र गुना करों तो इण्ट काल की घडी निकल आयगी।

अपनी कुण्डली में सूर्य दशम भाव में है वहाँ से लग्न 3 घर अन्तर पर है। ३+५= १५ घडी अपना इल्ट हुआ। अर्थात् कुडली से प्रगट हुआ कि जातक का जन्म लगभग १५ घडी इस्ट पर हुआ होगा।

यहाँ ज्यान रहे कि १ राशि में २०° होते हैं। ३० अंश में ५ घडी का अतर पडता है तो ६ अंश में १ घडी या १ अश में १० पल का अतर पडता है। सूर्य से लग्न जितने राशि अश आगे है देख कर डष्ट घडी का विचार कर लो। जैसे सूर्य ११ रा ५ अंश (मीन के ५ अश) पर और लग्न २ रा २२ अश (मिथुन के २२ अंश) पर है तो सूर्य को आगे २५ अंश और चलना पडेगा तब मीन राशि का अन्त होगा। इस कारण (२ रा २२ अंश) लग्न + (० रा २५ अंश) = ३ रा १७ अश = यह सूर्य और

लग्न का अन्तर हुआ। ३ राशि = (३ 🗙 ५) = १५ घडी और १७ अज = (१७×१०)= १७० पल = २ घ ५० प । सब मिल कर १७ घडी ५० पल के लगभग इण्ट हुआ। यह जन्म का इष्ट हुआ। परन्तु यह भी स्थूल मान है इसका घ्यान रहे।

कुंडली पर से जन्म समय आदि का ज्ञान कैसे किया जाता है यह बता चुके। इसपर से जान सकते हो कि यह कुडली चक्र कितने महत्व का है और इस कुडली चक्र से कितनो महत्वपूर्ण बातें जानी जा सकती है। जिसके पास कुण्डली है और वह शुद्ध बनाई गई है तो उससे जन्म समय के सम्बन्ध की बहुत-सी उपयोगी वातो का ज्ञान हों सकता है। इस कारण जितनी शुद्धता पूर्वक कुडली तैयार की जायगी उतना शुद्ध फल निकलेगा।

यहाँ केवल प्रारम्भिक ज्ञान कराने के निमित्त ही कुडली सम्बन्धी सम्पूर्ण वार्ते स्यूल रूप से बता दी गई है। इससे स्यूल रूप से कुडली बनाना आ जायगा और फल विचारने का अनुभव बढेगा।

सूक्ष्म रूप से गणित द्वारा कुडली आदि तैयार करना और तत्सम्बन्धी पूरा गणित गणित खण्ड में उदाहरण देकर समझाया गया है, जिससे इतना ज्ञान होने के उपरात आगे की सब बातें सरलता पूर्वक समझ में आने लगेगी।

अध्याय ४०

प्रहों का बल विचार

कुण्डली में सब ग्रहों में कीन बलवान है कौन बलहीन है यह जानने की आवश्यकता पडती है। इस कारण ग्रहों के वल का विचार करना संक्षेप में बतलाते हैं।

प्रहो का वल ६ प्रकार से विचारते हैं और उन सब को मिला कर प्रत्येक ग्रह के बल का विचार करते हैं। क्योंकि बलवान ग्रह पूर्ण फल देता है। वलहीन ग्रह फल देने में असमर्थ होता है। ग्रहों का वल ६ प्रकार का है।

- (१) स्थान बल, (२) दिग्बल, (३) कालवल, (४) चेष्टा बल, (५) नैसर्गिक वल, (६) दृग् बल।
 - १ स्थान बळ-४ प्रकार के वल के योग से यह वल बना है।
- (१) उन्न वल, (२) सप्तवर्गी वल, (३) युग्मायुग्म बल, (४) द्रेष्काण बल, (५) केन्द्रादि वल।
- (१) उच्च बल जो ग्रह अपने उच्च में होता है वह पूर्ण बली होता है। जो अपने नीच में होता है वह शून्य बली होता है। इस के वीच में ग्रह हो तो अनुपात से बल निकालना पड़ता है।

- (२) सप्तवर्गी वल ग्रहो के गृह, होरा, द्रेष्काण आदि सप्तवर्गीवल साघन करना गणित खण्ड में बताया है। जो ग्रह अपने मित्र के घर में अपने मूल त्रिकोण या स्वगृह में होता है वह बली होता है। शत्रु के स्थान में होता है उसका वल घट जाता है।
- (३) युग्मायुग्म वल सम राशि स्त्री सज्जक होती है। चन्द्र व शुक्र ग्रह स्त्री गृह है। स्त्री राशि में स्त्री ग्रह हो तो वलवान होता है। विषम राशि पुरुष ग्रह है, उपर्युक्त ग्रहों को छोड कर शेषग्रह पुरुष है। इन में नपुसक ग्रह भी पुरुष में शामिल है। पुरुष राशि में पुरुष ग्रह वलवान होते हैं। राशि स्त्री है या पुरुष राशि गुणधर्म चक्र में दिया है। ग्रह का लिंग, ग्रह गुण धर्म चक्र में दिया है।
- (४) द्रेश्काण वल एक राशि के ३ भाग करने से प्रत्येक भाग की द्रेश्काण संज्ञा होती है। पहिले द्रेश्काण में पुरुष ग्रह वली होता है। अन्त के द्रेश्काण में स्त्रीग्रह सौर मध्य के द्रेश्काण में नपुसक ग्रह वली होता है।
- (५) केन्द्रादि वल केन्द्र में ग्रह पूर्ण वली होता है। पणफर में मध्यम अर्थात् आधावल, आपोक्लिम में चौयाई वल होता है। केन्द्रादि भाव सज्ञा पहिले समझा चुके है।

इन सब के बल का योग करने से ग्रह के स्थान सम्बन्ध से बल का पता लगता है, इम कारण इसे स्थान बल कहते हैं।

२ दिगद्य-र—यह अकेला ही है। इसमें दिशा के अनुसार ग्रहो का वल निकालते हैं। जैसे लग्न (पूर्व) में बुध और गुरु वली होते हैं। सप्तमभाव (पश्चिम) में, शिन वली होना है। चतुर्थमाव (उत्तर) में शुक्र और चद्र वली, दशम भाव (दिक्षण) में सूर्य वलवान होता है। इनसे सातवें घर में ये ग्रह हीनवल होते हैं। जैसे सूर्य दशम भाव अर्थात सिर पर जब होता है तब वलवान होता है, पाताल (चतुर्थ भाव) में वलहोन होता है। बीच का वल अनुपात से निकाला जाता है। भाव की दिशाएँ पहले समझ चुके हैं।

३ काल चल-४ प्रकार का वल मिलाकर काल वल वनता है।

- (१) नतोन्नत वल, (२) पक्ष वल, (३) दिन रात्रि त्रिमाग वल (४) वर्षादि वल।
- (१) ननोन्नत वल चद्र मंगल शनि रात्रि में वली, अर्द्ध रात्रि में पूर्ण वली, सूर्य शुक्र गुरु दिन में वली, मध्याह्म में पूर्ण वली, और वृद्य सदा वली रहता है।

जो मध्याह्न में पूर्ण बछी होते हैं वे अर्द्ध रात्रि में वलहीन हो जाते हैं और जो अर्द्ध रात्रि में वली होते हैं वे मध्याह्न में वलहीन हो जाते हैं, इस में भी वीच के समय का वल अनुपात से (गणित द्वारा) निकाला जाता है।

- (२) पक्षबल —पापग्रह = सूर्य, मगल, शनि, कृष्णपक्ष में वली। भूमग्रह = चद्र, गुरु, शुक्र, बुघ, शुक्ल पक्ष में वली।
- (३) दिन रात्रि त्रिमाग बल=दिन के और रात के पृथक २ तीन भाग करना। दिन के प्रथम भाग में बुध, द्वितीय में सूर्य-तृतीय में शनि बली। रात्रि के ,, चद्र ,, शुक्र, ,, मंगल ,,। गुरु (दिन और रात्रि में) सदा बली होता है।

इससे देखा जाता है कि दिन या रात्रि में जन्म हुआ है और दिन या रात्रि के कौन से भाग में जन्म हुआ है। जिस भाग में जन्म हुआ है उस भाग का सूचक ग्रह वली होगा। बोप ग्रह वलहीन होगे।

- (४) वर्षाद वल जिस होरा में किसी का जन्म हो उस होरा स्वामी का वल है मिलेगा और जिस मास में जन्म हो उस मासस्वामी का वल है (आघा) और वर्ष के स्वामी का वल है मिलता है। इन को छोड कर और दूसरे ग्रहो को वल नहीं मिलता।
- ि (४) चेष्टा वल उत्तरायण (१०,११,१२,१,२,३ राश्चिके सूर्य मे) चद्र और सूर्य चेष्टा वल पाता है और भौमादि ग्रह चंद्र समागम होने से या वक्र होने से चेष्टा वली होते हैं। और थदि ग्रह युद्ध हुआ हो तो जो ग्रह जीतता है वह चेष्टा बलो होता है।
- (५) नैसर्गिक वल —रिव, चढ़, शुक्र, गुरु, बुघ, मंगल और शिन ये ग्रह शिन से उलटे क्रम से एक दूसरे के बली होते है अर्थात् शिन सबसे कम वल पाता है, उससे वली मगल, मंगल से बुघ बली, बुघ से गुरु बली, गुरु से शुक्र बली, शुक्र से चंद्र वली, और चढ़ से सूर्य बली होता है। सूर्य सबसे बली होता है और ऊपर बताये क्रम से ग्रह एक दूसरे से बल में हीन होते है।
- (६) दृग् वल—जिस प्रकार ग्रहो की दृष्टि ग्रह या भाव पर पडती हो उसका दृष्टि चक्र बनाना पहले बता चुके है, उसी प्रकार अपनी कुण्डलो देखकर ग्रहो की दृष्टि का चक्र बनाया जाता है, जिससे प्रगट होता है कि किस ग्रह पर किस किस ग्रह की दृष्टि है। फिर उसमे विचारते हैं कि उस ग्रह पर कितने पाप ग्रह की और कितने शुभ ग्रह की दृष्टि है। सर्व शुभ ग्रह की दृष्टि का योग कर उसका चतुर्याश निकालते है और शुभ योग चतुर्यांश से पाप योग चतुर्यांश घटाने से जान पड़ता है पाप दृष्टि अधिक है या शुभ दृष्टि अधिक है। शुभ दृष्टि अधिक हो तो अच्छा और पाप दृष्टि अधिक हो तो बुरा समझा जाता है।

[२३७]

ऊपर जो ग्रह का बल विचार करना वताया गया है वह बल गणित से निकाला जाता है फिर प्रत्येक ग्रहो के बल को-जोड कर देखा जाता है कि कौन ग्रह कितना बलवान है। ग्रह जितना बलो होगा उतना हो फल देगा। बलहीन ग्रह फल नहीं देता उलटे हानि करता है। इस कारण बल का विचार किया जाता है।

वल निकालने का पूरा गणित उदाहरण सहित गणित खड में दिया है। यहाँ केवल प्रारंभिक ज्ञान के निमित्त ही वल का वर्णन किया गया है।

अध्याय ४१

नक्षत्र गुण धर्म

				•	9					
क्रम	नक्षत्र	वर्ण	वश्य	योनि	गुण	नाडो	वैर	लोचन	मु ख	नाम
				योनि (नेत्र)						
٤	अश्वि.	क्षत्रिय	चतुःपद	अश्व	देव	आदि	भैस	मद	तिर्यक	लघु
ş	भरणी	"	"	गज	मनुष्य	मृब्य	सिंह	मध्य	अयो	उ ग्र
3	कृत्तिका	क्ष १	"	छाग	राक्षस	अत	वानर	सुलो.	अघो	मिश्र
		वैश्य ३								
8	रोहिणी	वैश्य	**	सर्प	मनुष्य	अत	नकुल	अव	कर्ष्व	ध्रुव -
	मृग ०	वैश्य २	चतु० २	सर्प	देव	मध्य	नकुल	मंद	तिर्यक	मृदु
		शूद्र २	नर २				_			
Ę	आद्री	ছুব্ <u>র</u>	नर	श्वान	मनुष्य	वादि	हरिण	मध्य	ऊर्घ्व	तीक्ष्ण
	पुन०	रू शूद्र	नर ३		_	वादि				चर
		ः ब्रा०१	जल ి							
4	पुध्य	याहाण याहाण		छाग	देव	मध्य	वानर	अव	ऊर्घ्व	लघु
	बा श्ले	ब्राह्मण					उदुर		अघो	तीक्ण
	मधा	क्षत्रिय			राक्षस		मार्जार	मघ्य	अघो	उग्र
११	पूर्व फार	क्षत्रिप	_	**	मनुष्य	मध्य	मार्जार	सुलो •	अघो	उग्र
१२	उ० फा	क्ष० ६	चतु > १	-			व्याघ	अव	ऊर्घ्व	घ्रुव
		वैश्य ३ नरः ३								
१३	हस्त	वैश्य		महिप	देव	आदि	अश्व	मृद	तिर्यक	लघु
	चित्रा	वैश्य २	नर	व्याघ्र			गाय	मघ्य	तिर्यक	मृदु

शूद्र २

१५ स्वाती शुद्र महिष देव नर अंत सञ्ब सूलो० तिर्यक १६ विशाखा शूद्र सर ३ व्याघ्र राक्षस अंत अंत अघो गाय मिश्र न्ना०१ कीट १ २७ अनु० ब्राह्मण कीट स्ग देव मध्य तिर्यक श्वान मद मृद् १८ ज्ये ब्राह्मण कीट मुग तिर्यक राक्षस बादि श्वान मध्य तीक्ण १६ मूल क्षत्रिय नर श्वान राक्षस आदि हरिण सुलो० अधो तीक्ष्ण २० पुषा क्षत्रिय नर ॥ मर्कट मनुष्य मध्य मेढा अंघ अघो ਚਜ਼ चतु ३ श। क्ष ॰ १ चतु पद नमुल मनुष्य अंत सर्प मंद २१ उ. वा. ध्रुव वैश्य ३ २२ अभि. सर्प 0 नकुल मन्० अन्त मध्य लघु २३ श्रवण वैश्य चत्.१॥ मर्कट देव मेढा सुलो. ऊर्घ्व अन्त चर जल. २॥ २४ घनि. वैश्य २ जल २ सिंह राक्षस मध्य गज यन्घ कुरुव शूद्र २ नर २ २५ शत. राक्षस आदि कर्घ्व হার नर भेंस मंद अश्व चर मनुष्य आदि २६ पू. भा. नर ३ सिंह शूद्र ३ गुज् मघो उग्र सध्य ना १ जल १ २७ उ भा जलचर गौ मनुष्य मघ्य व्याघ्र सुलो. कर्घ्व बाह्मण घ्रुव देव अन्त सिंह अन्व तिर्यक २८ रेवती जलचर गज ब्राह्मण

इन नक्षत्र गुण धर्म चक्र में दिये हुए वर्ण वश्य योनि गण और नाड़ी विवाह आदि में विचार किया जाता है। सिक्षप्त जन्म पित्रका (टिप्पणी) में ये सब लिखना पड़ता है। इस कारण यहाँ चक्र में दिया है।

वर्ण में कृत्तिका नक्षत्र में क्षत्रिय १, वैश्य ३ दिया है। इसका अर्थ यह है कि नक्षत्र में ४ चरण होते हैं, उनमें पहिला १ चरण में क्षत्रिय और अंत के शेष ३ चरण में वैश्य वर्ण होता है। आगे भी इसी प्रकार का विचारना। जिसमें १ ही वर्ण दिया है वहाँ चारो चरण में एक ही वर्ण समझना। इसी प्रकार वश्य में भी समझना। जैसे भृगिशार में वश्य में पहिले २ चरण में चतुष्पद और अंत के २ चरण में नर समझना।

वश्य में चतुष्पद = चौपाया, नर=द्विपद=मनुष्य । कीट=कीडे=रेंगने वाले विना पैर के (अपद)। जलचर=जल में चलने बाले जीव । योनि—छाग=वकरा या मेढा। मार्जार = विल्लो। महिप=भैस। श्वान=कुत्ता, मर्कट=वदर, वानर। उदुर=चूहा, मूषक। गौ=गाय। नकुल=न्योला। व्याघ्र=वाघ, होर। अश्व=घोडा। गज=हाथो।

लोचन—कोई वस्तु खोई हो उसके विचार में काम आता है। सु०=सुलोचन। मुख=तिर्यक=तिरछा। अघो=उलटा, आँघा। ऊर्घ्व=चित।

नक्षत्र नाम -इन नक्षत्रो के नाम के अनुसार कार्य करने मे शुभ होता है।

अध्याय ४२

किसी वालक का जन्म समय वतला कर सक्षिप्त जन्म-पत्रिका वनाने को कहा जावे ती कैसे वनाना यहाँ समझाते हैं।

मान लो वालक का जन्म नर्रासहपुर में तारीख २-१०-१६३८ ई० के १० वजे दिन हुआ है। इसको जन्म-पत्री बनाना है।

उस सन् का पचाग देखा। कर्मवीर पचाग जवलपुर का सम्वत् १६६४ का मिला, उसे देखा। आदिवन शुक्ल ६ रविवार सम्वत् १६९४ शाका १८६०, तारीख के अनुसार मिला।

आदिवन गुक्ल पक्ष तिथि ९ रविवार ६० घ ० प., नक्षत्र पू० पा० २७-४५, शोमन योग ३-४६, उपरात अतिगंड योग, वालव करण २६-१, दिनमान २६ ३२, मिश्रमान ४५-५२ का मिश्रकालीन सूर्य ५ रा. १५ अश २६'-३६' दिया है। चंद्र मकर का ४४-२१ उपरात होगा।

उपर्युक्त तिथि बादि जवलपुर की है। वहाँ से नरसिंहपुर का देशान्तर ४ मिनट पिश्चम=१० पल है। पिश्चम होने से उपर्युक्त मान से घटाना पड़ेगा। इसमें फल सस्कार भी करना पडता है, परन्तु नवीन विद्यार्थीं की सुविधा के लिये ये सब सस्कार छोड देते है, क्योंकि चर सस्कार आदि का ज्ञान अभो नहीं कराया गया है। इस कारण अभी कुछ कठिनाई मालूम पड़ेगी। यह विषय गणित खड़ में विस्तार पूर्वक उदाहरण देकर समझाया गया है। अभी काम चलाने को स्यूल रूप से ही टिप्पणी तैयार करते है।

इष्ट साघन

षं॰ मि॰ घडी पल
जन्म १० ० (दिन को) ३ षण्टा = ७ ३०
श्रूयोदिय ६ ६ (पंचाग के अनुसार) ५४ मि॰= २ १५
श्रीप= ३—५४ =९ घ० ४५ प. इष्ट। योग= ६—४५ इष्ट हुआ

रिववार को पूर्वाषाढा नक्षत्र २७-४५ है। पचाग मे देखो यह नक्षत्र इसके पहिले शनिवार को कितना था। शनिवार को मूल नक्षत्र २१ घ० ३३ प० दिया है।

पूर्ण घटी ६०-० शनिवार को पू० षा० ३८-२७
भुक्त मूलनक्षत्र २१-३३ (शनिवार को) + रिववार को पू० षा० २७-४५
शेष =३८-२० शनिवार को योग ६६-१२
यह पूर्वापाढा वचा भभोग पूर्वाषाढा का
शनिवार को पूर्वाषाढा ३८-२७ था पूर्ण पूर्वापाढा=६६-१२
+ रिववार को इष्ट काल ६-४५ ∴१ चरण =६६-१२ = घ० पल
भुक्त पूर्वाषाढा ४८-१२=भयात ४ १६ ३३

शिनवार को मूळ नक्षत्र २१-३३ मुक्त होने के बाद पूर्वापाढा लगा। शिनवार को पूर्वापाढा ३८-२७ रहा और रिववार को २७-४५ तक था। सब मिलकर पूर्वाषाढा नक्षत्र का भोगकाल ६६-१२ हो गया। इसे भभोग या सर्वर्क्ष कहते हैं। भभोग का चौथाई भाग करने पर १ चरण का भोग निकलता है। भभोग ६६-१२ में ४ का भाग देने से १ चरण का भोग १६-३३ आया। अब देखना है कि जन्मसमय अर्थात् इष्ट काल तक पूर्वापाढा कितना भुक्त हुआ था। शिनवार के शेष पूर्वापाढा में इष्ट काल जोडने से पूर्वापाढा का भुक्त काल ४८-१२ निकला। इसे भयात या भुक्तई कहते है।

अब देखना है पूर्वापाढा के कौन चरण का जन्म है। भयात में १ चरण घटाया तो शेष ३१-३६ बचे। दूसरा चरण घटाया तो शेष १५-६ बचे, अब तीसरा चरण नहीं घटता तो तीसरे चरण का जन्म समझो।

 घ०
 प०

 भयात
 ४८
 १२

 ! चरण
 १६
 ३३
 घटाया

 शेप
 ३१
 ३६

 दूसरा चरण
 ६
 ३३
 घटाया

 शेप
 १५
 ६

तीसरा चरण १६ ३१ नहीं घटता, इससे तीसरे चरण का जन्म हुआ।
पूर्वापाढा के तीसरे चरण में होडाचक्र के अनुसार नामाक्षर 'फा' निकला। घनु
राशि हुई। फा अक्षर पर से फतेहसिंह नाम रखा।

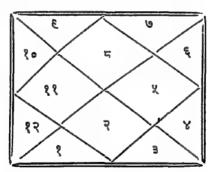
अव नक्षत्र गुण घर्म चक्र देखा

[२४१]

पूर्वापाढा के तीमरे चरण में जन्म होने से = क्षत्रिय वर्ण, चतुष्पद वश्य, मर्कट योनि, मनुष्य गण, मध्य नाडी हुई। वन राशि है जिसका स्वामी गुरु हुआ।

अव लग्न कुडली बनाने के लिये पहिले लग्न निकालना है। लग्न निकालने को लग्नसारिणी देखा। सूर्य ५ रा १५ अश है अर्थात् कन्या के १५ अश पर है। सारिणी में कन्या के १५ अश के नीचे ३१-२५-१ दिया है। इसमें सारिणी अक ३१-२५-१ इन्ट ६-४५ जोडा तो योग ४१-१०-१ हुआ। इमे नारिणी + इन्ट ६-४५-० में खोजा ४१-६-१२ तक वृश्चिक के ७° होते हैं और योग ४१-१०-१ ४१-१०-३२ तक ५° होते हैं अपना इन्ट युक्त सारिणी अंक दोनों के बीच में है। सइ कारण लगभग ७॥° वृश्चिक लग्न के आते हैं। वृश्चिक लग्न निकली। अब वृश्चिक लग्न को योच में रख कर कुडली तैयार की। इस प्रकार कुडली चक्र वन कर तैयार हुआ।

अव इस में ग्रह भरने के लिए पत्ताग देखा। पत्ताग में अप्टमी का मिश्रमान ४५-५४ का ग्रह इम प्रकार दिया है। जन्म नवमी का है। इस कारण उसके समीप की पिक्त (पत्ताग के ग्रह) यही है।



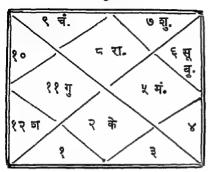
पक्ति सूर्य मगल बुघ गुरु जुक्र शनि राहु केतु ५-१४° ४-२१° ५-५° १०-५° ६-२३° ११-१४° ७-०°-२६' १-०°-२६'

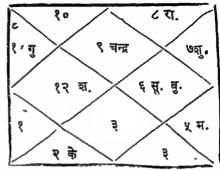
अव पचाग में देखो कि पिक्त से इध्ट काल तक कोई ग्रहो में परिवर्तन हुआ है क्या ? अप्टमी के आगे नवमी के इध्ट काल तक पंचाग में इन ग्रहो में कोई परिवर्तन नहीं दिया, इस कारण इसी के अनुसार अपनी कुडली में ग्रह स्थापित करेंगे।

सूर्य ५-१४ अश है अर्थात् कन्या का है, मंगल=सिंह का, बुधक=न्या का, गुरु कुभ का, शुक्र तुला का शनि मीन का, राहु वृश्चिक का, केतु वृप का है। इसी प्रकार कुण्डली में जहाँ इन राशियो के अंक है वहाँ ये ग्रह स्थापित करेंगे।

लग्नकुण्डली

चन्द्रकुण्डली





राशि पहिले ही जान चुके है बन राशि है अर्थात् वन राशि का चंद्र है, इस कारण चन्द्र को वन राशि पर रखा। लग्न को बीच में लग्न स्थान पर रखा जो कुण्डली बनाई जाती है वह लग्न कुण्डली है और चन्द्र राशि को वीच में (लग्न स्थान पर) रख कर जो कुडली बनाई जाती है वह चन्द्र कुडली है।

अव इसी को लिखने की रीति आगे बताई गई है। पहिले मगलाचरण मे गणेश, ईश्वर आदि की बंदना लिखने के उपरान्त ये सब बातें क्रमानुसार लिख दी जाती है।

श्री गणेशाय नमः

स जयित सिन्धुरवदनो देवो, यत्पादपंकजस्मरणम्। वासरमणिरिव तमसां, राशिं नाश्चयित विध्नानाम्॥ ब्रह्मा करोतु दीर्घायुः, विष्णुः कुर्याच्च संपदाम्। हरो रक्षतु गात्राणि, यस्यैषा जन्मपत्रिका॥

अथास्मिन् शुभे विक्रमार्क सम्वत् १६६४, शालिवाह्न शाके १८६०, सायन दक्षिणायने गते, याम्यगोले शरवृतौ महामागल्यप्रद आश्विनमासे शुभे शुक्लपक्षे,
तिथी ९ घटघादिकम् ६०।० रिववासरे । पूर्वाषाढानक्षत्रे घटच २७।४५, शोभननाम
योगे घटघादिकं ३।४६ तदुपरि अतिगंडनामयोगे । बालवकरणे घटच २९।१ एवं
पंचागशुद्धि । तत्र दिनप्रमाणं घटचः २९।३२ रात्रिप्रमाणं घटच ३०।२८ श्रीसूर्योदयादिष्ट घटचादिकं ९।४५ कन्याकें गताश. १५ । वृश्चिकलग्ने गताश ७ । एवम् शुभग्रहावलोकिन कल्याणवतीवेलाया श्रीमतो नायूरामसिहस्य ठाकुरगृहे भार्या सौभाग्यवती
अम्बाकुक्षेः पुत्ररत्नमजीजनत् ॥ तस्याभिधानं शतपदचक्रानुसारेण पूर्वाषाढातृतीयचरणे "फ" काराक्षरे अकारस्वरे फतहसिंह इति नाम प्रतिष्ठितम् । अस्य राशिः घनुः ।
स्वामी गृह । क्षत्रिय वर्ण । चतुष्यद वश्य, मर्कट योनि । मनुष्य गण । मघ्य नाडी ।
इत्यादि विवाहादौ विचारणीयम् । अयं च कुलदेक्याः प्रसादात् दीर्घायूर्भूयात् ।

हानकुण्डही

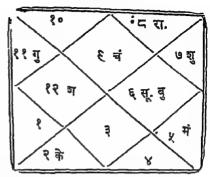
१ च ७ जु

१ व ८ रा ५ जु

११ गु

१२ ज

_ ;3 चन्द्रकुण्डली



दूसरा प्रकार टिप्पणी (जन्म पत्री) लिखने का।
श्रीगणेगाय नम
श्रीसरस्वर्यं नम.

स जयित सिंघुरवद्नो देवो, यत्पाद्पंकजस्मरणम्। वासरमणिरिव तमसां, राशिं नाशयित विष्नानाम्।। आदित्याचा प्रहाः सर्वे सनक्षत्राः सराशयः। आयुः कुर्वेतु ते सर्वे यस्यैषा जन्मपत्रिका॥

अयास्मिन् श्रीमन्नृपतिविक्तमादित्यराज्योदयात् गताव्दा श्री सम्वत् १९९५ धाके १८६० ॥ श्री सूर्ये दक्षिणायने ॥ शरद् ऋतौ ॥ मासानामृत्तमे आव्विनमासे ॥ धुमे शुक्लपक्षे ॥ तिथौ नवम्या ॥ रिववासरे । घटचादि ६०१० ॥ पूर्वापाढानक्षत्रे घटचादि २०१४ ॥ श्रीभननामयोगे घटचादि २१४६ ॥ तदनंतरम् अतिगडनाम-योगे ॥ वालवकरणे २६११ ॥ एव पचागशुद्धावद्दिने श्रीसूर्योदयादिष्टघटचादि ६१४ ॥ तत्समये वृञ्चिकलग्नोदये श्रीठाकुरनाश्र्यामसिंहजी तस्य गृहे सीभाग्यवत्या मार्याया कुक्षी पुत्ररत्नमजीजनत् ॥ पूर्वापाढानक्षत्रस्य मुक्तर्क्षघटचादि ४८१२ ॥ भोग्यर्कघटचादि १८१०॥ सर्वर्क्षघटचादि ६६१२ ॥ अत पूर्वाषाढानक्षत्रस्य तृतीय-चरणे जातत्वात् अवकहडाचक्रानुसारेण चि० फनेहसिंह नाम प्रतिष्ठितम् ॥ सच देवद्विज-प्रसादाद् दीर्घायुर्मवतु ॥ वन-राश्च ॥ क्षत्रिय-वर्ण ॥ चतुष्पद वश्य ॥ मर्कट-योनिः ॥

[: 388]

मनुष्य गणः ॥ मध्य नाङ्गे ॥ एत द्विवाहादौ विचारणीयम् ॥ वृश्चिकलग्नगताशः ७ ॥ कन्यार्कगताशः १५ ॥ इयं जन्मपत्रिका जवलपुरस्य कर्मवीरपंचागानुसारेण निर्मिता ॥ आग्लमतानुसारेण जन्मसमय १० वादने दिने दिनाक २।१०।१९३८ ईसवी ॥ शुभमस्तु ॥



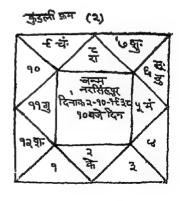
कुंडली के प्रकार

कुडली कई प्रकार की बनाई जाती है। उनके बनाने की भिन्न २ रीतिया आगे , बताई जाती है।

भिन्न भिन्न प्रकार की कुण्डलियाँ।

कुण्डली क्रम (१)

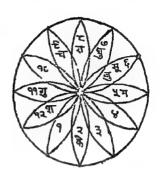






१० ११ गु	द रा	७ शु ६ सू वु ५ मं
१२ श	२ के	* *

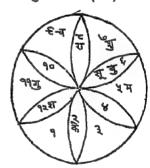
कुडली क्रम (४)



कुंडलो क्रम (४)



कुण्डली क्रम (६)



कुण्डली क्रम (७)



ये जितनी कुंडलिया वनाई गई है, सब एक ही प्रकार की है, परन्तु उनके आकार भिन्न २ प्रकार के वनाये गये है। ज्योतिषी लोग शोभा के लिये इसी प्रकार की अनेक रूप की सुन्दर कुंडलियां जन्मपत्री में बनाते हैं। उनमें रग भी भर देते हैं।

इन सव कुण्डलियों में क्रम एक हो प्रकार का है। अर्थात् ऊपर लग्न से आरंभ कर बाई ओर से क्रमानुसार राशिया स्थापित की जातों है। परन्तु इस प्रकार की कुडली में इनके भाव स्थिर है केवल राशिया चलायमान है। देखों लग्नकुण्डल क्रम १ से ७ तक।

परन्तु भारतवर्ष में इन कुण्डलियों के आकार के अतिरिक्त भिन्न-भिन्न प्रकार से कुण्डलिया कई स्थानों में बनाई जाती है और उनके बनाने की पद्धित भी भिन्न-भिन्न है। इस कारण उनका वर्णन कर देना यहाँ आवश्यक है जिससे इस प्रकार की कोई कुण्डली मिलने पर नवीन विद्यार्थी को समझने में कोई अड़चन न हो।

लग्न कुडली क्रम (१) ग्रह कुण्डली क्रम् (६) राशि कुण्डली क्रम (८) ७ गु ९चं. ্ব. मीत वृष गु, सू वृ मेव ंकुम्भ ८रा. 08 मि ११गु. मकर ષ મં. क्रिक रके. হা-चं 8 घन विला सि. रा. ल. कन्या

केशव देवज्ञ की जातकपद्धति (केशवी जातक) में राशि को स्थिर मान करः। कुंडली बनाई गई हैं और उसमें भाव चलित बताये गये हैं।

यहाँ जिस प्रकार राशि कुडलो ८ वनाई गई है, उसी के अनुसार राशिया सवा स्थिर मानी गई है। जैसे दशम स्थान में सवा दशनी मकर राशि और लग्न में सवा पहिली मेष राशि रहती है, ऐसा मानकर कुण्डली बनाई जाती है। इसमे राशियों के अंक नहीं लिखे जाते केवल ग्रह जिस राशि में हो उस राशि के स्थान में लिख दिये जाते है, और जहाँ लग्न होती है लग्न लिख दी जाती है जैसे ग्रह कुण्डलो क्रम (६) में पूर्व लिखित लग्न कुण्डलो क्रम (१) के अनुसार ग्रह भर दिये गये हैं। इसमे राशि के अंक लिखने की आवश्यकता नहीं रहती। लग्न कुंडली क्रम (१) और कुण्डली क्रम (६) से मिलान करो। उसमें कितना अतर दिखाई देता है और नवीन विद्यार्थी को कुण्डली क्रम (६) अटपटी जान पडेगी।

दक्षिण में कुंडली वनाने की मिन्न पद्धति है। उसमें राशि को स्थिर तो माना है परन्तु उसका क्रम उलटा है। जैसे उपर्युक्त कुण्डली में अंक ऊपर से लिखना आरम्भ

[२४७]

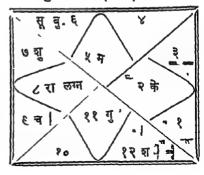
होकर वाई ओर से क्रमानुसार लिखे गये है, परन्तु यहाँ विरुद्ध क्रम से अर्थात् दाहिनी ओर से क्रमानुसार राशि के अक स्थापित किये जाते हैं। इसमें राशिया स्थिर और भाग चलित माने गये हैं। और जहाँ लग्न हो वहाँ लग्न लिख दिया जाता है। यहाँ नीचे दी हुई कूडली देखने से सब समझ में आ जायगा।

सि	स्थिर राशि कुण्डली क्रम (१०)				-				प्रह कु कम (
मीन	मेप	वृप	मि.	१२ श.	१	२ के	3	হা		के		
कुम्भ	रा	श	कर्क	११ गु	জ	म	8	गु.	ল	न्म	_	
मकर	कुण्ड	ली	सिंह	१०	कुण	डली	५ म		कुण्ड	डली	Ŧ	r
घन	वृश्चि	तुला	कन्या	९ च.	द रा लग्न	ও গু	६ सू. वु	चं	रा लग्न	য়ৢ.	सू	ষ্

इसमें जहाँ लग्न लिखा है उसके आगे भाव गिना जाता है। जैसे लग्न में वृश्चिक का राहु है, घन भाव में घन राशि का चन्द्र है इत्यादि प्रकार से कुण्डली क्रम ११ में भाव समझना। परन्तु जो कुण्डली (११) में समझाने के लिये राशि के अक दिये है वे नहीं रहते। केवल कुडली क्रम (१२) के अनुसार लग्न-कुण्डली में ग्रह बता दिये जाते हैं।

पश्चात्य पद्धति से कुडली इस प्रकार वनती है कि कुण्डली में दशम भाव अपर रहता है, चतुर्थ भाव नीचे रहता है, वाई ओर लग्न का स्थान (पूर्व) और दाहिनी ओर अस्त (पश्चिम) स्थान रहता है। इसमें भाव स्थिर और राशिया चलायमान बतलाते हैं। पाश्चात्य पद्धति से कुण्डली क्रम (१३) कुण्डली क्रम (१४)





भाव स्थिर है इस कारण भाव में जिन-जिन राशियों के जितने २ अंश होते हैं भाव स्थान में लिख दिये जाते है और जो ग्रह जितने अश पर होता है उसके नीचे लिख दिया जाता है। बीच में जन्म समय स्थान आदि लिखा रहता है। देखों कुण्डली क्रम १३।

इसी कुण्डली को कुडली क्रम (१) सरीखा भी बनाते है, जिसमें कि लग्न के स्थान मे दशम स्थान ऊपर रखते हैं जैसा कि कुण्डली क्रम १४ में बताया गया है। देखों कुडली क्रम (१४)।

जन्म-पत्रिका

यहाँ विद्यार्थियो को केवल टिप्पणी (सिक्षप्त जन्मकुण्डली) वनाना बताया गया-है। पूरी जन्मपत्रिका बनाने में बहुत गांणत करना पडता है।

जन्मपित्रका वनाने के लिये जन्म के स्टेन्डर्ड टाइम (घडी के समय) को स्थानिक समय वना कर, काल समीकरण के अनुसार उस का सस्कार कर शुद्ध इष्ट काल वनाया जाता है। जिस पर से जन्म पत्रिका का सम्पूर्ण गणित होता है, इस पर से प्रत्येक ग्रहो की गति के अनुसार चालन बनाकर ग्रह स्पष्ट किया जाता है। फिर अपने स्थान का अक्षाश निकाल कर उस से पलभा बना कर चरखण्डा निकाल, लकोदय में उस का सस्कार कर स्वोदय बनाया जाता है। अयनाश निकाल कर सूर्य स्पष्ट से सायन सूर्य बनाकर स्वोदय और इष्ट के आघार पर गणित से लग्न निकाली जाती है। फिर नत वना कर लंकोदय पर से दशम भाव निकाल कर, फिर सब भाव सिधया निकाल कर सम्पूर्ण भाव स्तष्ट किया जाता है। फिर भाव का रूपारमक भाव बल विश्वावल चय क्षय फल निकाला जाता है। फिर भावकुण्डली वनाई जाती है और तात्कालिक एवं नैसर्गिक मैत्री पर से पत्रधा मैत्री चक्र बनाया जाता है। होरा द्रेष्काण आदि कई प्रकार की वर्ग-कुण्डलियाँ वनाई जाती है। दशवर्ग चक्र वना कर उत्तम पारिजातक सादि सज्ञादर्शक चक्र वनाया जाता है। ग्रह पर ग्रहदृष्टि चक्र, भाव पर ग्रह-दृष्टि चक्र, शुभ अशुभ दृष्टि चक्र बनाया जाता है। ग्रह का और भाव का पृथक २ बल निकाल कर पडबल चक्र बनाया जाता है। इष्ट कष्ट, इष्ट वल, कष्ट वल, इप्ट दृष्टि, कप्ट दृष्टि, शुभ अशुभ चक्र, शुभ अशुभ पंक्ति आदि के कई चक्र वनाये जाते है। अष्टक वर्ग शुभ रेखा चक्र वना कर राशि पिंड ग्रह पिंड बना कर, अष्टक वर्ग आयु साधन, व उसकी दशा अतर्दशा साधन का साधन किया जाता है और अशाय, पिंडायु, जीवशयोक्त आयु, मिश्रायु, आदि आवश्यक आयु, निकाल कर उसकी दशा अन्तर्दशा आदि भी निकाली जाती है और विशोत्तरी, अष्टोत्तरी, योगिनी आदि दशा निकाल कर उनकी अंतर्दशा

विद्या आदि निकाल कर उनका समय निकाला जाता है। इस प्रकार जन्मपित्रका में अनेक चक्र वनाये जाते हैं।

इन सव विषय को पृथक रूप से गणितखड मे प्रत्येक का उदाहरण देकर पूरी गणिन क्रिया देकर पूर्ण रूप से समझाया गया है। जिसमें गणित करने की सम्पूर्ण रोतिया भी दी हैं और लग्नसारिणी, दशमसारिणी, दिनमानसारिणी बादि भिन्न सारिणिया भी बनाकर उनके बनाने की रोति समझाई गई है, जिसके द्वारा बिना किसी सहायता के विद्यार्थी स्वय जनमपत्रिका बना नकेगा।

जब पंचाग न हो तो अहर्गण निकाल कर मध्यम ग्रह बना कर ग्रह स्पष्ट करने की सारिणिया और रीति मी उदाहरण महित दे दो गई है, जिससे पित्रका बनाने का कोई विषय नहीं रह जाता। पूरी जन्मपिका बनाकर फिर उसका फल निकाला जाता है।

अध्याय ४३

फलित सम्बन्धी स्थूल विचार

ज्योतिप सम्बन्धी नियमों को समजाने के पञ्चात् पचाग का ज्ञान, कुण्डली का निर्माण इन्यादि विषय समजाया जा चुका है। कुण्डलीनिर्माण के उपरान्त प्रत्येक विद्यार्थी को यह उत्सुकता हृदय में होनी है कि अब इसका फल जाने। गणित विषय जिनना कठिन व सूदम है उतना ही कठिन व सूक्ष्म फलित विषय है।

फिलत विषय को उत्तमना तथा पूर्ण रूप से जानने के लिये ज्योतिप सम्बन्धी मम्पूर्ण गणित, प्रहो का समावेश, स्थित तथा देशकाल आदि सब ही बातो का जानना आवन्यक है। किन्तु जिन प्रकार इस ज्ञान खड़ में स्थूल मान से ज्योतिप के प्रारंभिक ज्ञान का प्रदर्शन किया गया है उसी प्रकार में स्थूल मान से फलादेश जानने के कुछ नियमी का उन्लेख आवश्यक समझ कर आगे बताया जायगा। साथ ही साथ गोचर ग्रह, खटैया गिन, साढ़े माती शिन, आयुर्दाय का स्थूल रूप में विचार, मारकेश विचार, विगोत्तरी दशा मावन आदि भी मक्षेप में बताया जायगा, जिससे विद्यार्थी को इस और रुचि वह कर उस का अभ्यास कर अनुभव प्राप्त करें।

इन सब का उदाहरण देकर नमझाने से पुस्तक का आकार बहुत वढ जाता, इस कारण यह सब सिक्षस में ही दिया है, क्योंकि इन सब विषय का पृथक वर्णन फलित खंड में विस्तारपूर्वक होगा।

वहुत लोग शंका करते हैं कि सूर्य की गरमी का प्रभाव एक ही स्थान पर एक हो समय एक मा ही पढ़ना चाहिये, परन्तु फलादेश में भिन्न रूप से कैसे कहा जाता है। इसकें समझाने को मध्याह्न के समय भिन्न २ प्रकार की घातुओं के वर्तन में बरावर २ पानो भर कर किसी निश्चित स्थान में निश्चित समय तक रखो। उपरात देखने से प्रगट होगा कि किसी वर्तन के पानी में गरमी (टॅपरेचर) अधिक होगी, किसी में कम। मान लो तावा, लोहा, कासा और पीतल ऐसे ४ प्रकार के भिन्न २ घातुओं के वर्तन में पानी रखा था। देखने से ज्ञात हुआ कि ताबे के वर्तन का पानी अधिक उष्ण होगा, फिर लोहे का, पीतल का और सब में अल्प उष्णता का प्रभाव कासे के वर्तन पर पड़ा। यह भिन्न-भिन्न प्रकार की घातुओं के कारण हुआ। जिसमें दाहक शक्ति अधिक होगी उसमें गरमी का प्रभाव शीझ पड़ेगा और जिसमें अल्प होगी उसमें अल्प प्रभाव वहेगा।

ठीक उसी प्रकार संसार के समस्त जड और चैतन्य पदार्थ मनुष्य आदि सब ही पर सब ग्रहो का प्रभाव भिन्न २ रूप से पडता रहता है। जिस वस्तु पर प्रभाव पड रहा है उसकी स्थित पात्र के समान समझना चाहिए।

इस प्रकार जो जिस लग्न और ग्रह स्थिति मे और जिस स्थान में उत्पन्न हुआ हैं उसीके अनुसार उसकी प्रकृति बन जाती है और उसी प्रकृति के अनुसार मिन्न २ मनुष्यो पर भिन्न २ प्रमाव ग्रहो का पडता रहता है।

फलादेश कहते समय आगे वताई हुई वातो का विचार करना चाहिए और अपनी कल्पना शक्ति का उपयोग कर भिन्न २ फलो को तौल कर और विचार कर फल कहना चाहिए। और उसका अम्यास करते २ अनुभव बढाना चाहिये, क्योंकि अनुभव से ही ज्ञान बढता है।

फलित का स्थूल ज्ञान होने की सामग्री आगे दी है। फलित का विचार इन रीतियों से किया जाता है:—

१ गोचर से—केवल जन्म राशि पर से पचाग मे दिये हुए ग्रहो की स्थिति पर से प्रत्येक मास या पक्ष आदि का फल जाना जाता है।

२ जन्म कुण्डली से --जन्म कुण्डली देख कर ग्रहों की स्थिति के अनुसार, ग्रह फल, भाव फल, दृष्टि फल, योग फल आदि का पूर्ण विचार कर फल कहा जाता है।

३ वर्षफळ - जन्म कुण्डली पर से प्रत्येक वर्ष की, वर्ष कुण्डली बनाकर और उस के भीतर प्रत्येक मास की या यदि आवश्यकता हुई तो प्रत्येक दिन को भी कुण्डली बना-कर वर्ष, मास या प्रति दिन का फळ जाना जा सकता है।

४ प्रश्नकुण्डली-—िकसी भी समय जब कोई प्रश्नकर्ता कोई विषय पर प्रश्न करता है और उसका उत्तर चाहता है तो उस समय जो लग्न होगो, उस पर से प्रश्न कुण्डली बनाकर उस कुण्डली पर से उस विषय का पूरा निर्णय किया जाता है। फल का समय—िकसी विशेष फल का समय जानने को भिन्न २ प्रकार की दशाओं का साघन किया जाता है और उस ग्रह की दशा अतर्दशा याँ विदशा किस समय तक रहेगी गणित से निकाला जाता है। जिससे ठीक तिथि फल की जानी जा सकती है।

किसी ग्रह की दशा का जो समय है उसके विभाग करने से अन्तर्दशा का समय निकलता है और अतर्दशा के समय का विभाग करने से विदशा का समय निकलता है। इस प्रकार फल का सूक्ष्म समय निकाला जा सकता है।

फल कहने के लिये इन वातो का जानना आवश्यक है

- (१) शुद्ध इप्ट काल परसे बनाई हुई कुण्डली।
- (२) यह देखना कि कुडली में कौन ग्रह किस २ स्थान में है।
- (३) भाव में जो राशि हैं उसका स्वामी कौन ग्रह है। अर्थात ग्रहों का स्वस्थान सब से पहिले जानना चाहिए।
- (४) ग्रहो के उच्च नीच स्थान, मूळ त्रिकोण स्थानो का विचार कर देखना कि कोई ग्रह इन अधिकारों में है क्या ?
- (५) ग्रहो की नैसर्गिक तात्कालिक और पचधा मैत्री का विचार कर ग्रहो का परस्पर मैत्री सम्बन्ध देखना।
- (६) ग्रहों की दृष्टि प्रत्येक ग्रह और भाव पर विचार कर उसका दृष्टि द्वारा सवध का विचार करना।
 - (७) ग्रह गुण घर्म, राशि गुण घर्म और नक्षत्र गुणधर्म पर विचार करना।
 - (प्र) प्रहो के अस्त वक्री मार्गी पर विचार।
- (९) भिन्न-भिन्न भाव के पृथक नाम और मामूहिकरूप से उनका नाम जो हो, उन में ग्रहों का विचार।
- (१०) प्रत्येक भाव से क्या क्या विचार किया जा सकता है, इसको जान के विचारणीय विषय का भाव खोजना।
- (११) विचारणीय भाव का स्वामी कौन ग्रह है और किस स्थान में है ^२ जहाँ भाव स्वामी है उसके भाव से मैत्री सम्बन्ध का विचार करना।
- (१२) विचारणीय भाव पर भावेश या और किन ग्रहो की दृष्टि है। इन वातो के विचारने का प्रारंभिक ज्ञान करा दिया गया है, परन्तु इस के अतिरिक्त फल विचारने के लिये और अनेक वातो को जानने की आवश्यकता है जिनको जानने पर फल कह सकते है।

.[२४२]

- (१) ग्रहो को भिन्न भिन्न प्रकार की अवस्थाएँ और उन का फल।
- (२) ग्रहो के भिन्न भिन्न राशियों में रहने का फल।
- ·(३) भाव में भिन्न भिन्न राशियों के रहने का फल।
 - (४) प्रत्येक भाव के अनुसार प्रत्येक ग्रह का फल।
 - (५) भाव स्वामी के भिन्न भिन्न स्थानों में रहने का फल ।
 - (६) ग्रहो की मैत्री के अनुसार फल।
 - (७) ग्रहो की ग्रहो पर दृष्टि के अनुसार फल।
 - (5) प्रत्येक भाव पर पृथक पृथक ग्रहो की दृष्टि का फल।
 - (ξ) भाव मे एक से अधिक ग्रह रहने का पृथक पृथक फल।
 - (१०) कारक ग्रह, मारक ग्रह, अरिष्ट योग, अरिष्ट भंग योग आदि का ज्ञान।
- (११) ग्रहों के विशेष योग—जैसे अल्पायु योग, दीर्घायु योग, मृत्यु योग, राज योग, राजभंग योग, राज दह योग, धन योग, दारिद्रच योग, अधा काना लगडा आदि होने के विशेष योग और नाभस आदि अनेक योगों का विचार कर देखना कि कुण्डली में कौन कौन योग पड़े हैं और उनका क्या फल होता है।
 - (१२) ग्रह की विशेष परिस्थिति के अनुसार फल का विचार ।
- (१३) जन्म समय का सम्बत, अयन, ऋतु, मास, पक्ष, दिन आदि अनेक वातों के विचार से भिन्न-भिन्न फल।
 - (१४) चद्र को राशि, नक्षत्र, चरण आदि के विचार से विशेष फल जानना।
 - (१५) लग्न और लग्नेश के विचार से विशेष फल जानना।
 - (१६) आयुर्वाय का जान।

इत्यादि अनेक वातो का विचार कर ग्रह और भाव के वलावल और परिस्थिति विचार कर देश, काल, आयु, प्रथा आदि पर विचार करते हुए फल कहना पडता है। फिर उन की दशा निकाल कर वह फल होने का समय निश्चित किया जाता है।

फल कहने के लिये विचार -

जिस सम्बन्ध का फल विचार करना है उसके लिये देखो वह फल किस भाव से सम्बन्ध रखता है। जैसे सन्तान का विचार करना है तो पचम भाव से उसका विचार होगा, क्योंकि पचम भाव का नाम सुत भाव है। सतान विचारने के लिए मुख्य भाव तो पचम है। परन्तु और भी भाव है जिनसे सतान का विचार होता है। इस प्रकार देखना कि उस भाव का विचार और कौन कौन भाव से सम्बन्ध रखता है।

जिस भाव के सम्बन्ध से विचार करना है उस भाव के सम्बन्ध से इन वातो का विचार करना पडता है—

- (१) भाव का कितना बल है ?
- (२) भाव में कोई ग्रह है या नही।
- (३) भाव में शुभ या अशुभ ग्रह है।
- (४) भाव मे लग्नेश है क्या ?
- (५) भाव में कोई ग्रह हो तो उस भाव का वलावल उच्च-नीच आदि अधिकार का विचार।
 - (६ं) भावस्य ग्रह, त्रिकोण, केन्द्र, त्रिक आदि स्थानो के स्वामी होने का विचार।
 - (७) भाव में कौन २ ग्रहों की दृष्टि है और द्रष्टा ग्रह कैसा है।
 - (प्र) भाव में अनेक ग्रहो का योग पर विचार।
 - (९) भाव भावेश युक्त या दृष्ट है ?
 - (१०) भावस्य ग्रह और भावेश के योग दृष्टि मैत्री आदि सम्बन्ध का विचार ।
- (११) भाव, भावस्य ग्रह और भावेश के सम्बन्ध से विशेष परिस्थिति और विशेष योगो पर विचार।
- (१२) भावेशो का परिवर्तन योग (भावेश का परस्पर एक दूसरे के स्थान में होना)।
- (१३) भाव के कारक ग्रह की स्थिति और योग दृष्टि मैत्री आदि से भाव से सम्बन्य होने का विचार।
 - (१४) आयुर्दाय का विचार कर मारकेश का विचार।

इन सब के विचार करने के प्रथम भावस्य ग्रह या भावेश की पूरी स्थिति इस प्रकार विचार कर लेना चाहिए।

- (१) भावेश पाप या शुभ या मिश्र ग्रह है।
- (२) भावेश वक्री मार्गी अस्त आदि विचार से क्या है ?
- (३) भावेश के वलावल का विचार।
- (४) भावेश का उच्च, मूल त्रिकोण स्वगृही आदि अच्छे अधिकार पर विचार।
- (५) भावेश का नीच शत्रु गृही अस्त आदि वुरे अधिकार पर विचार।
- (६) भावेश की भिन्न-भिन्न अवस्थाओ पर विचार ।
- (७) भावेश किसी ग्रह के साथ है या अकेला।
- (८) भावेग का शुभ ग्रह युक्त या दृष्ट होने से अच्छी स्थिति पर विचार।
- (९) भावेश का अशुभ ग्रह युक्त या दृष्ट होने से बुरी स्थिति पर विचार।
- (१०) भावेश का मित्र ग्रह युक्त या दृष्ट होने से वल प्राप्त करने पर विचार।
- (११) भावेश का शत्रु ग्रह युक्त या दृष्ट होने से निर्वलता आने पर विचार ।
- (१२) भावेश केन्द्र कोण आदि शुभ स्थानो में होने से अच्छी स्थिति पर विचार।

[२५४]

- (१३) भावेश त्रिक (६-८-१२) स्थानो में होने या इनके स्वामी होने आदि की बुरी स्थिति पर विचार।
- (१४) भावेश का केन्द्र त्रिकोण स्वामियो के साथ रहने से अच्छी स्थिति पर विचार।
 - (१५) भावेश का त्रिकेश के साथ रहने से बुरो स्थिति पर विचार।
 - (१६) भावेश के वर्ग के अनुसार शुभ या अशुभ वर्ग में होने का विचार।
 - (१७) भावेश का नवाश में उच्च-नीच आदि स्थिति में होने पर विचार।
 - (१८) भावेश शुभ या अगुभ स्थान में है।

इत्यादि वातों का विचार कर ग्रहों की और भाव की पूरी स्थिति और सम्बन्ध आदि का विचार कर फल कहना पडता है।

अध्याय ४४

फिलत विचार करने के लिये संक्षेप में कुछ साधारण नियम

- (१) नीच का ग्रह अशुभ होता है जैसे मकर का गुरु।
- (२) उच्च का ग्रह (जैसे मेष का सूर्य)=शुभ फल देता है, फल वृद्धि करता है।
- (३) परमोच्च ग्रह (जैसे गुरु कर्क के ५° पर हो तो)=भाव फल उत्तम देता है।
- (४) मूल त्रिकोण में ग्रह (जैसे शुक्र १२° पर)=यह उच्च से अधिकार में कुछ कम है, परन्तु उच्च के सदश ही शुभ फल देता है।
- (५) स्वक्षेत्रो ग्रह (जैसे मिथुन का बुध)=फल की वृद्धि करता है। शुभ सदृश फल देता है। इसका फल मुल त्रिकोण से कुछ हल्का है।
- (६) मित्र क्षेत्री ग्रह (जैसे मेष का सूर्य)=फल वृद्धि करता है, अशुभ फर्ल कम देता है।
- (७) अतिमित्र गृही ग्रह=शुभ फल दायक होता है (पंचधा मैत्री के अनुसार अधि मित्र लेना)।
- (८) उच्च या मित्र, या बलवान ग्रह से युक्त या दृष्ट ग्रह=शुभ होता है। जैसे मीन का शुक्र उच्च का होता है, यह बुध के साथ चतुर्थ माव में हो तो बुध अच्छा फल देगा। या बुध चतुर्थ में हो उसपर दशम भाव से उसका मित्र शुक्र पूर्ण दृष्टि से देखता हो तो शुभ है।
- (९) सम क्षेत्री ग्रह (जैसे शनि की राशि मकर में वैठा मंगल)=सम फल दिता है।

- (१०) शत्रु क्षेत्री ग्रह=(जैसे बुघ चद्र के स्थान कर्क में हो)=अशुभ और हानि-कारक होता है।
- (११) ग्रह नोच का होकर शत्रु क्षेत्री भी हो=तो उस भाव का फल नाश करता है। जैसे तुला का नोच सूर्य अपने शत्रु शनि की राशि ११ में बैठा हो।
- (१२) मित्र राशि या उच्च राशि में स्थित पाप ग्रह भी=शुभ हो जाता है। जैसे मकर का मगल जो उच्च का है या सिंह का मगल अपने मित्र सूर्य के घर का।
- (१३) गुभ ग्रह यिद । नीच या शत्रु गृही या अस्त हो तो बुरा फल देता है। जैमे नीच मकर का गृह या शत्रु स्थानी मिथुन का गुरु या अस्त सूर्य के साथ गुरु।
 - (१४) पाप ग्रह नीच का सव फल नाश करता है जैसे कर्क का मगल।
- (१५) अस्त ग्रह (जो सूर्य के साथ रहने से अस्त हो)=अशुभ है बुरा फल देता है।
- (१६) गुम ग्रह उदय हो (अस्त न हो) और वकी हो और निर्मल काति हो अर्थात् देखने में प्रकाशवान दिखे तो अच्छा फल देता है।
 - (१७) पाप ग्रः वकी हो तो अशुभ है।

1

- (१८) पाप ग्रह युक्त या भाव स्वामी के शत्रु से युक्त या दृष्ट ग्रह अनि ध्ट फल देता है। जैसे चतुर्थ में वृश्चिक का बुध पाप ग्रह राहु से युक्त हो तो पाप युक्त होने से बुध वुरा हुआ। यदि दशम स्थान में वृष का राहु है जो चतुर्थेश मंगल का शत्रु है तो बुध पर राहु की दृष्टि पडने से बुरा फल देगा।
- (१९) शुभ ग्रह जैसे शुभ या अशुभ स्थान मे हो उसके शुभ या अशुभ फल को बढाते हैं।

पाप ग्रह अच्छे और बूरे दोनो प्रकार के फलो को घटाते हैं। इसलिये शुभ ग्रह शुभ स्यान में अति शुभ और अशुभ ग्रह अशुभ स्यान में हो तो उसके अशुभ फल को कम करने के कारण अच्छे होते हैं और अशुभ ग्रह गुभ घर में बैठ कर उसके शुभ प्रभाव को घटाने के कारण हानिकारक होते हैं।

(२०) शुभ स्थान=१,४, ०,५,९,११ माव। सदा अशुभ स्थान=६,८,१२ भाव। अशुभ स्थान=२ और ७ घर मारक स्थान है। इनमे अशुभ ग्रह हो तो ये अशुभ होते है। परन्तु इनमे शुभ ग्रह हो तो समान भाव हो जाता है।

सम स्थान=३ भाव (येन शुभ है और न अशुभ है)।

(२१) ग्रह जिस स्थान को देखता है उसके वल को वढाता है। यदि भाव स्वामी होकर उस भाव को देखे तो अच्छा फल देता है। जैसे लाभ स्थान में मिथुन का गुरु पंचम भाव अपने स्वस्थान (घन राशि) को पूर्ण दृष्टि से देखता है तो पंचम भाव का फल अच्छा होगा।

- (२२) बुरे भी ग्रह हो परन्तु अच्छे घर मे हो जैसे त्रिकोण, केन्द्र या लाभ में तो अच्छा फल देते हैं। जैसे सूर्य पाप ग्रह है परन्तु दशम (केन्द्र) स्थान में अच्छा होता है।
 - (२३) शुभ ग्रह केन्द्र या त्रिकोण में हो तो अच्छा फल देते हैं।
- (२४) ग्रह जो ३,६,११ या, ७,८ माव के स्वामी न हो तो गुम फल देते हैं।
- (२४) ग्रह जो एक दूसरे से २-१२ भाव मे या ६-८ घर में हो तो वुरा प्रभाव करते हैं।

अर्थात् एक ग्रह दूसरे भाव मे हो और दूसरा उससे वारहवें भाव मे हो तो उसका सम्बन्ध बुरा है। या एक छठे दूसरा वहा से आठवें स्थान में हो तो उनका सम्बन्ध बुरा होता है। जैसे छग्न मे मगल है और छठे स्थान में शिन है तो ये एक दूसरे से ६-८ स्थान में हुए। मगल पूर्ण दृष्टि से शिन को देखता है तो दृष्टि द्वारा सम्बन्ध हो गया यह बुरा है।

- (२६) भाव में पाप ग्रह हो या उन पर शुभ ग्रह की दृष्टि हो तो उस भाव की वृद्धि होती है। जैसे पचम भाव में शुक्र शुभ ग्रह हो या उसकी दृष्टि हो तो अच्छा है।
- (२७) भाव में पाप ग्रह हो या उस पर पाप दृष्टि हो तो बुरा फल देता है। जैसे चतुर्थ मे शनि हो उसकी दृष्टि हो तो बुरा हो।
- (२०) यदि भान मे शुभ और अशुभ ग्रह दोनो हो तो मिश्रित फल होगा। या भान पर शुभ और अशुभ दोनो की दृष्टि हो तो मिश्रित फल होता होगा।
- (२९) जिस भाव में नीच या शत्रुक्षेत्री ग्रह हो उस भाव की हानि करते है। यदि स्वक्षेत्री, मूलत्रिकोण, उच्च के या मित्रक्षेत्री ग्रह हो तो वह भाव शुभ फल देता है।
- (३०) भाव, शुभ ग्रह या भावेश युक्त या दृष्ट हो और पापयुक्त या दृष्ट न हो तो शुभ फल होता है।

यदि पाप युक्त या दृष्ट होने से शुभ फल देने वाले भी बुरे हो जाते हैं। और शुभ युक्त या दृष्ट होने से अशुभ फल देने वाले भी अच्छे हो जाते हैं।

(३१) भाव में, भाव स्वामी के अतिरिक्त यदि शुभ ग्रह अस्त, नीच या शत्रु स्थानी हो तो अच्छा फल नहीं देता।

यदि पाप ग्रह अस्त, नीच या शत्रुस्थानी हो तो भाव फल को पूर्ण नाश कर देता है।

(३१) भाव में शुभ स्थान का स्वामी हो यां उसकी दृष्टि हो और वह भाव दुष्ट ग्रह या दुष्ट भावेश के साथ न हो या इनकी दृष्टि न हो तो अच्छा फर्ल देता है।

- (३३) बुरेया मले भाव किसी ग्रह से युक्त या दृष्ट न हो तो मध्यम फल देते हैं।
 - (३४) जिस भाव में लग्नेश हो उस भाव की उन्निति होती है।
- (३५) भावेश-मित्र गृही, स्वगृही, मूलित्रकोण या उच्च का हो तो अच्छा फल देता है।

यदि अ'टम में या अस्त या शत्रु या नीच राशि में हो और शुभ ग्रह युक्त या दृष्ट न हो तो भाव फल नाश हो जाता है।

- (३६) भावेश, पाप ग्रह भी हो परन्तु नीच, अस्त या शत्रुगृही न हो तो ऐसे भावेश युक्त या दृष्ट भाव बुरा नही होता।
- (३७) मावेश अपनी राशि में उच्च का हो परन्तु नवाश मे नीच का हो तो अच्छा फल नही देता।

इसी प्रकार अपनी नीचराशि में होकर अपने नवाश में उच्च राशि का हो जावे अच्छा फल देता है।

जैसे मीन का शुक्र राशि में उच्च का है और अपने नवाश में कन्या राशि का अर्थात नीच का हो जावे तो अच्छा फल नहीं देगा। यदि राशि में कन्या (नीच) राशि का शुक्र हो परन्तु नवाश में मीन (उच्च) का हो जावे तो अच्छा फल देगा। (नवाश निकालना अन्त में बताया है)।

- (३८) भावेश अस्तंगत या नीच का हो तो केन्द्र या त्रिकोण में रहने पर भी शुभ फल विशेष रूप से नहीं देता, अडबन और कष्ट के उपरान्त फल देता है।
- (३९) किमी भाव का फल, पहिले भावेश से विचारना, नयोकि भावेश, उस भाव का स्वामी है और भावस्थित ग्रह उम भाव रूपी घर का किरायेदार ठहरा। भाव में बैठा गुभ ग्रह उस भाव को बाहरी चमक-दमक अवश्य देता है, परन्तु भावेश के बुरे होने पर भाव से उत्पन्न फल की प्राप्ति में बडचन होती है। इस कारण भावस्थ ग्रह से भावेश प्रवल है।
- (४०) भावेश, ल न से केन्द्र या त्रिकोण या लाभ मे हो तो वह भाव फल की वृद्धि करता है।
- (४१) ३, ६, ८ या ११ भाव के स्वामी जिस भाव में हो, बुरे होते है। ५ और ९ भाव के स्वामी अच्छे होते है।

केन्द्र स्थानो के स्वामी यदि शुभ ग्रह हो तो बुरे फल देते हैं। केन्द्र स्थानो के स्वामी यदि पाप ग्रह हो तो अच्छे फल देते हैं।

- (४२) लग्नेश जिस भावेश के साथ हो उस भाव के फल की वृद्धि करता है, परन्तु लग्नेश यदि अष्टमेश के साथ हो तो उस भाव की हानि करता है। लग्नेश जिस भाव में हो या जिस भाव स्वामी के साथ हो उस भाव का वह फल देगा, परन्तु भाव स्वामी वली हो तब अच्छा फल देगा, यदि बलहीन हो तो दुख देगा।
 - (४३) लग्नेश यदि अष्टमेश भी हो जाय तो शुभ समझा जाता है।
- (४४) लग्नेश ६, ८, १२ भाव के स्वामियों के १ साथ हो तो बुरा है। लग्नेश जहां है उस भाव का स्वामी ६, ८, १२, भाव में हो तो बुरा है।
- (४८) लग्नेश अष्टम में हो परन्तु शुभ दृष्टि हो तो बुरा फल नही देता।
- (४६) लग्नेश जिस ग्रह से युक्त या दृष्ट है उस ग्रह का स्वस्थान क्या है मालूम करो, लग्नेश के प्रभाव से उसी स्थान के फल में वृद्धि होगी, जैसे नवम स्थान में लग्नेश बुध कुम्भ राशि का है वह चन्द्र से युक्त है, चन्द्र का स्वस्थान कर्क है, जो धन भाव में है तो बुध लग्नेश के प्रभाव से उस स्थान की वृद्धि होगी।
- (४७) जिस भाव या भावेश या ग्रह के एक और पाप ग्रह हो और दूसरी छोर शुभ ग्रह हो तो मिश्रित फल देगा। यदि दोनो ओर शुभ ग्रह है तो शुभ फल देगा। यदि दोनो ओर पाप ग्रह है तो पाप ग्रहो से घरा रहने के कारण बुरा फल देगा। जैसे तीसरा भाव लो, इसके एक ओर और दूसरे भाव में मगल हो और चौथे भाव में शित हो तो यह भाव दोनो ओर पाप ग्रहों से घर जाने के कारण बुरा है। यदि दूसरे भाव में गुरु है और चौथे भाव में शुक्र हो तो यह शुभ ग्रहों से घरा होने के कारण अच्छा है। यदि दूसरे भाव में शुक्र हो तो यह शुभ ग्रहों से घरा होने के कारण अच्छा है। यदि दूसरे भाव में शित और चौथे भाव में गुरु हो तो एक ओर शुभ और दूसरी ओर अशुभ से घरा होने के कारण मिश्रित फल देगा।
- (४८) यदि कोई भाव स्वामी पाप ग्रह हो और तीसरे घर में पढ जाय तो अच्छा फल देगा। परन्तु शुभ ग्रह तीसरे घर में पढ जाय तो मध्यम फल देता है।
 ---(४६) त्रिषणाय (३,६,११ भाव) ये अशुभ स्थान कहलाते है, वयोकि इनके
 स्वामी शुभ ग्रह हो तो बुरे होते हैं और पाप ग्रह हो तो शुभ फल देते है।
- ('प्०) त्रिक स्थान (६-८-१२ भाव)=दुष्ट स्थान है, श्रुभ ग्रह त्रिक मे उस भाव के फल की हानि करते है और पापग्रह उस भाव की वृद्धि की हानि करते है।
- (५१) किसी भाव का स्वामी त्रिक में हो या त्रिकेश जिस भाव में हो उस भाव के फल का नाश होता है। परन्तु शुभ ग्रह उसे देखता हो तो शुभ हो जाता है। जिस भाव का स्वामी त्रिक में हो वह उस भाव के अच्छे फल को बुरा और बुरे फल को अच्छा करता है।

- (५२) कोई भाव स्वामी जिस राशि में हो उस राशि का स्वामी यदि दुष्टस्थान में हो तो उस भाव की सब बातों में बुरा फल देगा।
- (५३) कोई दुष्ट स्थान (त्रिक) का स्वामी अपने स्वस्थान में हो और उसका यदि दूसरा भी स्वस्थान हो जो दुष्ट भाव में पडता हो तो वह दुष्ट स्थान का भी स्वामी कहलायगा, परन्तु उस दुष्ट स्थान का फल न देगा, अपने ही स्थान का जहाँ पर वह ई, फल देगा। जैसे लाभ स्थान में मेव का मगल स्वस्थानी हैं, इसका दूसरा स्वस्थान वृश्चिक छठे घर में पडने से यह मगल प्रष्टेश भी हुआ, परन्तु उसका हानि कारक फल न देगा, लाभ स्थान का ही फल देगा।
 - (५४) किसी भाव का स्वामी केन्द्र या त्रिकोण में हो तो अच्छा फल देगा ।
- (५५) केन्द्र मे शुभ ग्रह हो यदि वे केन्द्र स्वामी न हो तो वहुत शुभ होते हैं। क्योंकि केन्द्र स्वामी शुभ ग्रह बुराफल देता है और पाप ग्रह केन्द्रेश हो तो अच्छा फल देता है।
- (५६) यदि पाप ग्रह केन्द्रेश होकर त्रिपणाय पति भी हो तो पाप कारक होते हैं। यदि पाप ग्रह केन्द्रेश होकर त्रिकोणेश भी हो तो शुभ फल देने में बलवान होते हैं।
- (५७) चार शुभ ग्रहो में से केन्द्रेश होने पर कौन सब से बुरा है इसका विचार गुरु शुक्र में विशेष शुभता होने से विशेष बुरे हैं।

वुघ कभी पाप ग्रह के साथ रह जाने से पाप ग्रह हो जाता है, इस से गुरु शुक्र की अपेक्षा वुघ में अल्प दोप आता है।

चद्रमा ये पूर्ण रहने से शुभ है, क्षीण होने से पाप हो जाता है, इससे बुब की अपेक्षा चन्द्र का दोष न्यून होता है। अर्थात् सब शुभ ग्रहो में चन्द्रमा मे बहुत कम बुरा फल होता है।

(५) त्रिकोण में लग्न भी ली जाती है।

पचम नवम भाव में चाहे शुभ या अशुभ ग्रह हो शुभ फल देते हैं।

- (५९) उच्च का ग्रह त्रिकोण में बहुत अच्छा होता है, परन्तु नीच का ग्रह त्रिकोण में बुरा फल देता है।
- (६०) केन्द्रस्वामी का शुभ फल का परिणाम परिश्रम से होता है। परन्तु विकोणेश का गुभ फल बिना परिश्रम के होता है।
- (६१) केन्द्रेश या त्रिकोणेश यदि त्रिक स्थान में हो तो अपने सम्बय वाले भाव में अगुभ प्रभाव डालते हैं।
- (६२) कोई भावेश अपने भाव से केन्द्र या त्रिकोण में पड़े तो शुम फल देता है। जैसे तृतीयेश बुब, तीसरे भाव से केन्द्र (सप्तम) में पड़े अर्थात तीसरे भाव से सातवाँ, चवम भाव आया तो यदि नवम भाव में तृतीयेश बुब पड़े तो शुम फल देगा।

(६३) यदि केन्द्रेश ये त्रिकोणेश के साथ हो तो अच्छा है। यदि दूसरे त्रिकोण के स्वामी से भी योग या दृष्टि द्वारा सम्बन्धित हो तो बहुत अच्छा फल देता है। जैसे चृष छ म है, चतुर्थ में सिंह का सूर्य और बुध है तो केन्द्रेश सूर्य है, त्रिकोणेश (पंचमेश) बुध का यहाँ साथ हो गया। तब दूसरा त्रिकोणेश (नवमेश) शित है, यदि वह दशम स्थान में स्वस्थानी है, चतुर्थ के ग्रहो को देखता है तो अच्छा है।

(६४) द्विद्विदश भाव (२-१२ भाव) विचार।

घनेश ओर व्ययेश अपने स्वभाव अनुसार फल नहीं देते। ये जिस शुभ या अशुभ घर में रहते हैं या जिस शुभ या अशुभ भावेश के साथ रहते हैं या जिस स्थान के वे स्वामी है वहाँ जैसी शुभ या अशुभ राशि हो उसीके अनुसार शुभ या अशुभ फल देते हैं। अर्थात् २ और १२ भाव के स्वामियों का स्वत का कोई विशेष गुण दोष नहीं है, उनके गुण दोष विचारने को देखों कि इन भावेश की राशि का स्वामी किस भाव में है, ये किस ग्रह के साथ है और ये मावेश किस भाव में पड़े हैं। इन तीनो रीति से इनका गुण दोष विचारना। अर्थात २-१२ भाव के स्वामी शुभस्थान में या शुभ युक्त हो तो शुभ है। यदि अशुभ स्थान (६-८-१२ भाव) में या अशुभ युक्त हो तो अशुभ है।

- (६५) छठा भाव यह ऋण रोग शत्रु का मुख्य स्थान है, यदि पाप ग्रह इसमें हो तो उस भाव के बुरे फल को नष्ट करेगा अर्थात इनके नाश होने से वह सुखी होगा। यदि शुभ ग्रह हो तो इनको बढने नहीं देंगे, परन्तु अधिक लाभ नहीं कर सकते। यदि छठे भाव का स्वामी अपने घर पष्ठ में हो तो अच्छा समझा जाता है।
- (६६) अष्टम भाव में सूर्य-चंद्रमा बलवान नही होते, परन्तु ये अष्टमेश हो तो अच्छे समझे जाते हैं। और अष्टमेश यदि लग्नेश भी हो तो वह अच्छा समझा जाता है।

अष्टमेश अशुभ है परन्तु यह त्रिकोणेश भी हो तो गुभ है। अष्टमेश त्रिषणाय का भी स्वामी हो तो अशुभ कारक है। अष्टम में शुभ ग्रह हो तो अशुभता कमें हो जाती है और कुछ शुभ भी हो जाता है। जिस भाव में अष्टमेश हो उस भाव का नाश हो जाता है।

- (६७) व्ययेश व्यय भाव में हो तो शुभ समझा जाता है ।
- (६८) पाप ग्रह १, ८, १२ भाव में बुरा फल करते हैं। क्षीण चन्द्र १, ६, ८, १२ भाव में अच्छे हैं। शुभ ग्रह सब स्थानों में अच्छा फल देते हैं। गुरु शुक्र सदा शुभ है चाहे वे नीच के हो या ऐसो के साथ हों। परन्तु बुरी परिस्थिति में रहने के कारण उनकी भलाई करने की शक्ति घट जाती है।

व्ययेश के विचार से स्थानों के स्वामियों की अच्छाई बुराई का विचार किसी भी भाव के व्ययेश से उस भाव के स्वामी की स्थिति पर विचार । १ लग्नेश —यह घन भाव का व्ययेश हुआ, घन अपने तन की रदा के लिये व्यय कराने में, लग्नेश शुभ हुआ।

२ द्वितीयेश — यह १ तीय भाव का व्ययेश हुआ। तृतीय भाव सहज पराक्रम और आयु का स्थान है। इस कारण इसके व्यय कारण होने से द्वितीयेश अशुभ और मारक कहळाता है।

र तृतीयेश — यह चतुर्य का व्ययेश हुआ । चतुर्य से सुल आदि का विचार होता है ।
 इससे तृतीयेश यह सुल का व्ययकारक होने से अशुभ होता है ।

४ चतुर्थेश — यह पचम का व्ययेश हुआ। पचम विद्या का स्थान है यदि वह पापी होकर विद्या का नाश करता है तो उचित हो है। यदि शुम होकर विद्या का नाश करता है तो अनुचित है। इस कारण चतुर्थेश शुम हो तो अशुभ और पाप ग्रह हो तो शुभ कारक कहा जाता है।

५ पचमेश--यह पछ भाव का व्ययेश हुआ। पछ रोग, शत्रु आदि का स्थान है, उसका नाशक पंचमेश हुआ। इससे पचमेश अच्छा कहा जाता है।

६ पर्छेश — यह सप्तम स्थान का व्ययेश हुआ । इस कारण सप्तम स्त्री का नाशक पष्ठेश अशुभ हुआ।

७ सप्तमेश — अष्टम का व्ययेश हुआ । अष्टम आयु का स्थान है जिसका नाशक सप्तमेश हुआ, जिससे सप्तमेश मारक कहलाया ।

प्र अष्टमेश — यह नवम का व्ययेश हुआ। नवम भाग्य का स्थान है, जिसका व्यय-कारक होने से अष्टमेश अशुभ हुआ।

९ — नवमेश — यह दशम भाव का व्ययेश है। दशम कर्मस्थान अर्थात् संसार का बन्वन है। इस कारण सासारिक वन्वन अर्थात् कर्म का व्यय करने वाला होने के कारण नवमेश शुभ हुआ।

१० दशमेश—यह लाभ स्थान का व्ययेश है। लाभ का व्यय अर्थात् हानिकारक होने से यह अशुभ कहलाता है।

दशमें गपाप ग्रह होकर अशुभत्व के फल का नाशक होने से शुभ समझा जाता है और शुभ ग्रह अशुभ वढाने के कारण बुरा समझा जाता है।

११ लाभेश—यह व्यय का व्ययेश हुआ। व्यय का नाश करता है। सर्च नहीं होने देने के कारण बुरा है, क्यों कि पैसा रहने पर भी व्यय नहीं करने दे तो आवश्यक सामग्री अन्न वस्त्र आदि प्राप्त करना कठिन हो जायगा। इसमें लाभेश अशुभ कहा गया है।

१२ व्ययेश — यह लग्न का व्ययेश हैं। लग्न शरीर है उसका व्ययकारक होने से यह अशूभ हुआ।

[२६२]

इससे प्रगट हुआ कि—
त्रिषणाय—(३-६-११) भाव के स्वामी पापकारक होते हैं।
त्रिकोण—(५-९) भाव के स्वामी जुभ कारक होते हैं।
केन्द्र के स्वामी—जुभ हो तो अञ्चलकारक होते हैं। और पाप हो

केन्द्र के स्वामी — शुभ हो तो अशुभकारक होते हैं। और पाप हो तो शुभकारक होते हैं।

२-८-१२ भाव के स्वामी — अपने साथी और स्थान आदि के अनुसार फल देते है। २ और ७ भाव — मारक स्थान है — इनके स्वामी मारकेश कहलाते हैं।

अध्याय ४५

गोचर विचार

गो का अर्थ है तारा (नक्षत्र या ग्रह) और चर अर्थात् चलना । सूर्यादि नवग्रह प्रतिदिनं दैनिक गति के प्रमाण से भ्रमण करते हैं, जिस की साप्ताहिक या दैनिक स्थिति पंचांग मे दी रहती है।

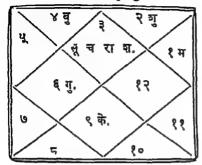
इन्ही ग्रहो की गित के अनुसार भिन्त-भिन्न समय में भिन्त राशियों पर ग्रह सदा चलते रहते है और उस भ्रमण से जो प्रभाव भिन्न राशियो पर पडता है उसे गोचर फल कहते हैं ।

गोचर के अनुसार ग्रह का फल जानने की यह रीति है कि जन्म समय के चन्द्र की जो अपनी राशि हो, उसको प्रथम स्थान मान कर उसपर से प्रत्येक स्थान के फल का कमानुसार विचार होता है। उसी जन्म राशि को प्रथम स्थान मान कर उसपर से प्रत्येक ग्रह का स्थान गिन कर जानना चाहिए। जैसे किसी की कुम राशि है तो जब कभी गोचर फल देखना हो तो पचाग में जो कुण्डली ग्रहस्थिति के अनुमार दी रहतों है उस कुण्डली में जहाँ कुम्म राशि दी हो उसे पहिला स्थान माने और उसके आगे के स्थानों की कमानुसार गणना करो। तन घम आदि द्वादश स्थान लग्न-कुण्डली में जैसे गिनते हैं उसी प्रकार यहाँ भी पहिले स्थान को तन स्थान समझ कर स्थानों की गणना करना।

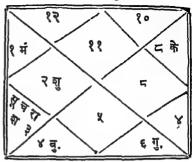
उदाहरण के लिये सम्वत् २००२ आषाढ कृष्ण अमावस्या को कुडली पंचाग से ली। जन्म राशि कुम्म का विचार करना है।

जन्म समय चन्द्र कुंभ राशि का था, इस कारण राशि कुंभ कहलाई। पचाग की कुण्डली को घुमा कर इस प्रकार रखो कि अपनी राशि लग्न स्थान पर आ जावे।

पचाग मे दी हुई कुण्डली



अपनी गोचर कुण्डली



कुम्भ राशि को लग्न स्थान में लिख कर घोष राशिया क्रमानुसार वाई ओर से लिख कर उसमें वे ही ग्रह स्थापित कर दो जो पचाग की कुडली में दिये हैं, तो अपनी गोचर कुडली वन जायगी, जैसा यहा वताया है। जिस राशि पर जो ग्रह पचाग की कुडली में दिये रहते हैं उसी के अनुसार गोचर कुडली में रहते हैं, केवल अन्तर यही रहता है कि पचाग में सूर्य जिस राशि पर रहता है वह लग्न के स्थान में सबसे अपर दिया रहता है, अानी गोचर कुडली में लग्न स्थान पर अपनी राशि रहती है। अपनी इमी गोचर कुण्डली पर से फल का विचार करना पडता है।

अपनी कुण्डली में मेप का मगल तीसरे स्थान में है और वृप का गुक्र चौथे स्थान में है। पचम में मियुन का सूर्य चन्द्र शनि और राहु है। पष्ठ में कर्क का बुध, अष्टम में कन्या का गुरु और लाभ स्थान में घन का केनु है। वस, इसी के अनुसार फ का विचार करना पड़ेगा।

गोवर फल विचारने का चक्र प्रत्येक पचाग मे दिया रहता है उससे देख लेना। इसका पूरा फल विचारना पृथक फलित खण्ड में दिया जायगा।

जन्म राशि और जन्म लग्न में क्या अन्तर है ध्यान में रखना चाहिए। जन्म समय जो राशि पूर्व में उदय हो रही है वह जन्म लग्न है और जन्म समय चन्द्रमा जिस राशि में रहना है वह राशि जन्मराशि कहलाती है। यहाँ गोचर फल जन्मराशि से विचार किया जाता है।

अध्याय ४६

शनि का विशेष विचार

साढ़ेसाती शनि

शनि का प्रभाव इतर ग्रहो को अपेक्षा विशेष देखने मे आता है, क्यों कि शनि अधिकतर दुख प्रगट करता है। यह एक राशि में लगभग २॥ वर्ष रहता है। शनि का

इस काल में नाना प्रकार के कप्ट और भिन्न २ मनुष्यों को जन्म कुण्डलो के अनुसार श्रानि के प्रभाव से भिन्न २ प्रकार की आपत्तियाँ आती है। इस में किसी की मृत्यु होती है, किसी के माता पिता का मरण होता है, किसी की स्त्री को मृत्यु होती है, किसी का घर जलता है, किसीकी जीविका जाती है इत्यादि अनेक प्रकार के सकटमय प्रसग आते है। परन्तु विशेष परिस्थिति में यह कभी २ गुभ फल भी देता है। जब शनि की अगुभ साढेसाती हो तो लोहे की अगुठी पहिरना, शनि की उपासना करना, जप दान आदि करना चाहिए।

किसीको माढेसाती आने पर फिर ३० वर्ष में साढेसाती आती है। एक मनुष्य को ३ वार से अधिक साढेसाती नहीं आती। चौथी साढेसाथी लाखों में विरला मनुष्य भोगता है।

शनि की साढेसाती का शुभागुभ जो फल मिलता है नीचे चक्र में बताया है कि किस राशि बाले को किस प्रकार पीडा आदि देता है।

राशि समय और प्रभाव राशि समय और प्रभाव

१ मेप बीच के २॥ वर्ष अनिष्ट ७ नुला अत के २॥ वर्ष अनिष्ट

२ वृप आरभ के २॥ वर्ष अनिष्ट = वृश्चिक पहिले २॥ वर्ष अच्छे शेप अनिष्ट

३ मिथुन अन्तर्भ ,, ,, ६ घन अत के २॥ वर्ष अच्छे शेप अनिष्ट

४ कर्क पहिले २॥ वर्ष अच्छे शेप अनिष्ट

१० मकर पहिले २॥ वर्ष अच्छे शेप अनिष्ट

११ कुम सब अच्छा

६ कन्या पहिले २॥ वर्ष अनिष्ट

१२ मीन अंत के २॥ वर्ष अनिष्ट

मतान्तर—कोई कहते हैं घन के पूर्ण ७॥ वर्ष अनिष्ट, मकर के पहिले ४ वर्ष और कुंभ के पहिले २॥ वर्ष अनिष्ट कारक होते है ।

विशेष अनुभव से यह सिद्ध हुआ है कि साढे साती का शुभाशुभ फल जातक के जन्म शनि के ऊपर निर्मर है।

जब शनि जन्म राशि से

१२ वें स्थान में आता है तो=शरीर कष्ट, अधिक खर्च, व्यापार में अडचन, घन की हानि और शिर व नेत्र में पीडा करता है।

जन्म स्थान में आता है तो—उदर विकार, जमीन-सम्पत्ति तथा पशु-वाहन की हानि, अधिकारियो से मनमुटाव और अपयश करता है।

दूसरे स्थान में आता है तो=निरर्थंक यात्रा, कुटुम्व तथा शत्रु विरोध, कुटुम्ब वियोग, राजमार्ग में झझट उपस्थित हो।

[२६६]

गिन का स्वस्थान भकर और कुम्भ है। जब शिन अपने स्वस्थान या उच्च स्थान पर आता है तो जन्मकुण्डली की स्थिति के अनुसार वह जातक को लाम भी करता है।

अढैया शिन विचार—

जब शनि जन्मराशि से चतुर्थ या अष्टम स्थान मे होता है तो उसे अढेंया शनि कहते हैं। इसमें भी शनि कष्ट देता है, जिस का फल इस प्रकार होता है —

चतुर्थ मे — शरीर तथा माता पिता को क'ट, राज मार्ग से चिता, सम्पत्ति सम्बन्धि झंझटें, घन खर्च।

अध्यम मे शरीर व शत्रु भय, मानसिक चिन्ता और धन का अपव्यय ।

शनि का चरण विचार-

शनि जब एक राशि छोड कर दूसरी राशि में जावे उस समय देखों शनि अपनी जन्म राशि से कितने स्थान में हैं, उसके अनुसार निम्नलिखित फल का विचार करना।

१-६-११ श्थान में हो तो=सुवर्णपाद≈फल≈सौस्य फल।

२-५-९ ,, ,, =रजत पाद=फल⇒सर्व काम फलप्रद ।

३-७-१० ,, , =ताम्र पाद=फल≃मध्यम फल प्रद ।

४-८-१२ ,, ,, लोह पाद =फल=दु ख दारिद्रच दायक।

अध्याय ४७

आयुद्यि

आयु के ३ भेद है। (१) अल्पायु, (२) मध्यायु, (३) दीर्घायु। साधारण प्रकार से आयु का विचार लग्नेश और अष्टमेश से होता है।

दोर्घायु

मध्यमाय

अल्पायु

आयु (८० से १२० वर्ष तक) (४० से ८० वर्ष तक) (३० से ४० वर्ष तक) लग्नेश चर स्थिर दिस्वभाव चर स्थिर दिस्वभाव चर हिस्वभाव वर हिस्व० स्थिर प्रथर चर दिस्व० हिस्व० स्थिर वर

स्पष्टीकरण

(१) दीर्घायु—लग्नेश अष्टमेश दोनी चर राशि में हो या एक स्थिर दूसरा हिस्सभाव राशि में हो।

(२) मध्यमायु—लग्नेश अष्टमेश में से एक चर दूसरा स्थिर में या दोनो द्विस्वभाव में हो। (३) अल्पायु—लग्नेश अष्टमेश में से एक चर दूसरा द्विस्त्रमात में हो या दोनो स्थिर राशि में हो।

१ इस प्रकार राशि जिसमें लग्नेश (लग्न स्वामी) और अष्टमेश (अध्टम स्थान का स्वामी) हो, विचारना कि वह राशि चर स्थिर या द्विस्वमान है। उस रर से ऊपर बताये चक्र के अनुसार आयु का विचार करना यह पहली रीति हुई।

२ इसी प्रकार दूसरी रीर्ति यह है कि लग्न या सप्तम भाव मे चन्द्र हो तो लग्न स्रोर चन्द्र से विचार करना । यदि वहाँ चन्द्र न हो तो श्रांनि स्रोर चन्द्र से जगर बताये अनुसार आयु का विचार करना ।

३ तीसरा प्रकार यह है कि लग्नेश और अप्टमेश की तरह लग्न और होरा लग्न में भी ऊपर वताये अनुसार विचार करना अर्थात् चर आदि उस राशि की सज्ञा का विचार कर आयु का विचार करना।

इस प्रकार तीनो वताई हुई रीति से या २ प्रकार की रीति से जो आयु प्राप्त हो नीचे चक्र के अनुसार आयु का विचार करना।

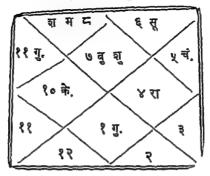
दोर्घाय अल्पायु मध्यमाय नाय १२० १०८ ९६ ८० ७२ ६४ 80 आयु वर्ष Ę Ş २ कितने प्रकार मे 8 2 3 ລຸ 8 3 वाई हुई आयु

जैसे दीर्घायु ३ प्रकार से आने पर १२० वर्ष, २ प्रकार से १०८ वर्ष, केवल एक प्रकार से ९६ वर्ष। इसी प्रकार ऊपर चक्र के अनुसार आयु का विचार करना।

इसके आगे और भी गणित द्वारा आयु स्वश्ट की जाती है। यहाँ केवल प्रारिभक ज्ञान के लिये दिया है। पूरी आयु निकालना व लग्न और होरा लग्न गणित द्वारा निकालना गणित खण्ड में दिया है। सूक्ष्म रूप से आयुर्दीय गणित करने से ही निकलता है। आरंभ में विद्यार्थी को सबसे ऊपर वताये हुए स्थूल प्रकार से आयु निकाल कर मतोप कर लेना चाहिए। जैसे

- (१) यह महात्मा गाघी जी की कुटली है।
- (१) यहाँ लग्नेग गुक्त लग्न में तुला राशि का है तुला चर लग्न है (२) और अण्डमेश भी गुक्त होने से चर लग्न में हुआ, दोनो चर आने पर दीर्घायु हुई।

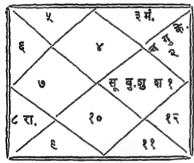
(१) दीर्घायु योग



(२) में लग्नेश चन्द्र वृष राशि में है जो स्थिर राशि है। अष्टमेश शिन मेप चर राशि में है। एक चर दूसरा स्थिर होने से मध्यमायु हुई।

(२) मध्यमायु योग

(३) अस्पायु योग





(·) लग्न मेष है लग्नेश मंगल हुआ। मह मंगल सिंह राशि मे है जो स्थिर राशि है। अथ्टम भाव मे वृश्चिक राशि का स्वामी मंगल अष्टमेश हुआ। यह मगल स्थिर राशि सिंह मे है। दोनो स्थिर राशि मे होने से अल्पायु हुई।

अध्याय ४८

मारक स्थान और मारकेश विचार

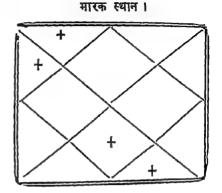
जन्म कुण्डली मे विशेष स्थान जिस से मृत्यु होने का विचार होता है उसे मारक स्थान कहते हैं। मारक स्थान का स्वामी मारकेश कहलाता है। ज्योतिप मे मृत्यु शब्द का अर्थ विस्तीर्ण है।

[338]

यहाँ मृत्यु शब्द मे=यथा, दुख, भय, लज्जा, रोग, शोक, मरण तथा अपमान भी सम्मिलित है।

(१) लग्न से अप्टम स्थान और अप्टम से अप्टम स्थान अर्थात् तीसरा स्थान।

इन दोनो का व्यय स्थान (वारहवाँ स्थान अर्थात् अध्यम, का व्यय स्थान सप्तम हुआ और तीसरे का व्यय स्थान दूसरा भाव हुआ। अर्थात् दूसरा तीसरा सप्तम और अध्यम स्थान, कुंडली में जहाँ + चिह्न



हैं, मारक स्थान कहलाते हैं। इन चारों में द्वितीय और सप्तम मुख्य और वलवान मारक स्थान है। इन मारक स्थान के स्वामी मारकेश कहलाते हैं।

मारकेश विचार (संक्षिप्त में)

कुण्डली में अल्प, मध्य, पूर्ण आयु के विचार के उपरात मारकेश का विचार करना चाहिए।

- (१) शनि और केतु की महामारक मंज्ञा है। ये मारकेश होते है तो अति अनिष्ट प्रभाव पहुँचाते है।
- (२) मूर्य और चन्द्र को छोड कर शेष सब ग्रह, राहु केतु भी मारक स्थान के स्वामी होने पर मारकेश होते हैं।
 - (३) चन्द्र जब बुरे स्थान में हो तो उसकी अंतर्दणा मे भी मृत्यु हो जाती है।
- (४) शिन जब पाप ग्रह के साथ हो तो मारकेश होने पर सब ग्रहो को दबा कर मृत्यू कारक होता है।
- (५) मारकेश की मुख्य दशा व मारक स्थान में स्थित क्रूर ग्रह की अतर्दशा में या पाप ग्रह की महादशा में जब पाप ग्रह का अन्तर (अन्तर्दशा) हो तो मृत्यु होती है।
- (६) वलवान ग्रह की दशा में जब वह मारकेश होता है तो मृत्युतुल्य कष्ट, रोग, भय, शोक, अग्नि भय, चीर भय, आदि दुखद प्रभाव उत्पन्न करता है।

अध्याय ४६

दशासाधन

ग्रहो का जो फल होता है उस फल को प्राप्ति का समय जानने को दशा सावन करना पड़ता है।

दशा कई प्रकार की हैं परन्तु उनमे साधारण प्रकार से मुख्य ३ दशाएँ उपयोग में आती है। इतर दशाओं के साधन में कुछ गणित करना पड़ता है और कही कही अधिक गणित करना पड़ता है, इस कारण उनको यहाँ छोड़ देते है। गणित खड़ में उनका वर्णन होगा।

३ प्रकार की दशा।

(१) विंशोत्तरी दशा (२) अष्टोत्तरी दशा (३) योगिनी दशा।

जन्म पत्रिका मे प्राय. विंशोत्तरी या अष्टोत्तरी दशा निकाली जाती है। विंशोत्तरी दशा मे परम आयु १२० वर्ष की और अष्टोत्तरी दशा मे १०८ वर्ष की मान कर दशा साधन की जाती है।

इन दशाओं का फल जानने के लिये जैसा ग्रह का फल होगा वैसा फल उसकी दशा में होगा। उन ग्रहों के विषय में गुण दोप अच्छी तरह जान लेना चाहिये।

्र विशोत्तरी या अष्टोत्तरी दशा में से एक कोई दशा साधन करना चाहिए। यदि शुक्ल पक्ष मे रात्रि समय जन्म हो तो विशोत्तरी दशा और कृष्णपक्ष में दिन का जन्म हो तो अष्टोत्तरी दशा लेना चाहिए।

ं शुक्ल पक्ष में दिन के समय या कृष्ण पक्ष में रात्रि के समय जन्म हो तो योगिनी दशा साधन करना चाहिए। परन्तु बहुधा ज्योतिषी लोग विशोत्तरी और योगिनीदशा दोनो साधन करते हैं। अष्टोत्तरी दशा अधिकतर दक्षिण तथा गुजरात में प्रचलित है। मुख्य दशा होने के कारण यहाँ केवल विशोत्तरी दशा निकालना वतलाते हैं।

विशोत्तरी दशा साधन

विशोत्तरी दशा मे परम आयु १२० वर्ष की मानी गई है। जिस नक्षत्र मे अपना जन्म हुआ हो उस नक्षत्र के विचार से ग्रह की आरभ दशा निकाली जाती है।

इस दशा में ग्रहो की दशा का क्रम और वर्ष एवम् उनके नक्षत्र नीचे चक्र मे बताये गये हैं । कृत्तिका को आदि नक्षत्र मान कर एक एक नक्षत्र में एक एक ग्रह भोगता है। इस प्रकार ६ ग्रह २७ नक्षत्र भोगने से प्रत्येक ग्रह को ३-३ नक्षत्र मिलते हैं। विशोत्तरी महादशा चक्र

२ ₹ X 3 क्रम ₹ X जीव शनि वुध आदित्य चंद्र कूज राह केत्र ग्रह • হাক্র (मगल) (सूर्य) (गुरु) जी० सकेत अक्षर आ॰ रा० वु० के० च० कु० হা০ হাত वर्ष 8. હ १५ 38 38 २० पुष्य कृत्तिका रोहिणी मृग आर्द्री पुन. वाश्ले मघा पू.फा. चंद्र तक्षत्र चित्रा स्वाती विशा अनु ज्ये **उ फा. हस्त** मुल पृ.पा. च. पा. श्रवण धनि शतः पू भा उमा रेवती अहिव. भरणी.

ग्रहो का क्रम ऊपर दिये सकेताक्षर से पडित लोग स्मरण रखते है।

ं ब्रह् की द्शा निकालना-

कृत्तिका नक्षत्र से अपने जन्म नक्षत्र तक गिनने मे जो संख्या आवे उसमे ६ का भाग दो। जो शेप वने आ० च० कु॰ रा॰ जी॰ श॰ बु० के० शु० इस प्रकार क्रम पूर्वक गिनो जो ग्रह आवे उस ग्रह की महादशा में जन्म हुआ ऐसा जानना।

जैसे आर्द्री नक्षत्र में जन्म हुआ है तो कृत्तिका से आद्रि तक गिना ४ सल्या हुई। यह सल्या ६ से अधिक होती तो ६ का भाग देते, शेप ४ ही रहा। आ० १ चं० २ कु० ३ रा० ४ गिनने से चौथी राहु की महादशा आई।

ऊपर चक्र दिया है, उसमें गिनने की आवश्यकता नहीं है। जन्म नक्षत्र आर्द्रों के ऊपर क्रम का ४ दिया है, नीचे राहु लिखा है और नीचे १८ वर्ष लिखे है। इससे प्रगट हुआ कि राहु की महादशा में जन्म हुआ है और यह महादशा १८ वर्ष रहती है।

आर्द्रा नक्षत्र कुछ भुक्त हो चुका होगा उसी अनुपात से राहु के वर्ष भी भुक्त हो गये होगे। जन्म नक्षत्र कितना भुक्त हो चुका है और कितना भोगने को शेप है और पूरा नक्षत्र कितने घडो पछ का है जान कर उसी अनुपात से दशा के भुक्त वर्ष निकाले जाते है।

(भयात ५ महादशा वर्ष) ़ → भमोग=भुक्त वर्ष मास दिन आदि । (महादशा वर्ष — भुक्त वर्ष) = भोग्य वर्ष महादशा के (गणित आगे दिया है) अंतर्देशा

' महादशा का समय बहुत बड़ा रहता है। उससे सूक्ष्म समय निकालने को अतर्दशा निकालना पड़ता है। अतर्दशा से भी सूक्ष्म समय प्रत्यतर दशा में और उससे भी सूक्ष्म समय विदशा साधन करने से निकलता है। यह सब गणित खंड में दिया है। यहा केवल अतर्दशा निकालना बतलाते हैं।

[२७२]

जिस ग्रह की महादशा में अंतर्दशा निकालना हो तो पहिले उस ग्रह की अतर्दशा होगी जिसकी महादशा है। उसके उपरान्त उसके आगे क्रमानुसार जो ग्रह चक्र में दिये है उनकी अतर्दशा होगी।

अंतर्दशा के ग्रहों के वर्ष निकालने के लिये अंतर्दशा में जो ग्रह पड़ा है उस के वर्ष और महादशा के वर्ष की संख्या गुणा कर= १२० का भाग दो तो अंतर्दशा के मास दिन आदि की संख्या निकल आयेगी। १२ मास से अधिक हो तो १२ का भाग देकर वर्ष बना लो। १० का भाग देने से जो बच रहे उस में ३ का गुणा कर देने से दिन की सख्या आ जायेगी। जैसे सूर्य वर्ष ६ है। सूर्य की महादशा में पहिले सूर्य ही की अर्त्दशा होगी।

अंतिदशा सूर्य वर्ष ६ + महादशा सूर्य वर्ष ६ = ६ + ६ = ३६ ÷ १०=३ मास १८ दित । ३६ मे १० का भाग दिया तो लिव्य ३ के ३ मास हुए, शेप ६+३=१८ दित हुए । इसी प्रकार सब ग्रहो की अर्न्तदशा निकाली जाती है । यहाँ पहिले सूर्य मे सूर्य की अर्न्तदशा हुई । इसके आगे चन्द्र, फिर मंगल की इत्यादि क्रमानुसार अन्तिदशा होगी। सब अन्तर्दशाओं के वर्ष का योग, महादशा की वर्ष संख्या के वरावर होता है । आगे प्रत्येक ग्रहों के अर्न्तदशा का चक्र और उसका वर्ष आदि दिया है ।

विंशोत्तरी अन्तर्दशा चक-

सर्य की चन्द्र की मंगल को राहु की गुरु की अन्तर्दशा अन्तर्दशा अन्तर्दशा अन्तर्दशा अन्तर्दशा ग्रह वर्षमा दि ग्रह वंगा दि ग्रह व मा दि. ग्रह व. मा. दि ग्रह व. मा. दि. सूर्य ०३ १८ चन्द्र ०१०० मंगल ०४ २७ राहु २८ १२ गुरु २१ १८ चन्द्र ० ६ ० मंगळ ० ७ ० राहु १ ० १८ गुरु २ ४ २४ शनि २ ६ १२ मगल ० ४ ६ राहु १ ६ ० गुरु ० ११६ ज्ञान २ १०६ बुध २ ३ ६ राह ०१०२४ गुरु १४० शनि ११६ बुघ २६१८ केतु० ११६ गुरु ०६ १⊏ शनि १ ७० वृष ०११ २७ केसु १ ० १⊏ शुक्र २ ⊏ ० र्शनि०१११२ बुघ १ ५,० केतु ०४ २७ जूक ३० ० सूर्य०६ १८ बुव ०१०६ केतु ०७० जुक १२ ० सूर्य ०१०२४ चन्द्र १४० केतु ०४ ६ जुक्र १ ⊏० सूर्य ०४ ६ चन्द्र १६ ० सगल ● ११६` गुक्त १०० सूर्य ०६० चन्द्र ०७ । मंगल १० १८ राहु <u>२ ४ २४</u> योग ६०० योग १००० योग ७०० योग १८०० योग १६००

शनि की अन्तर्दशा			बुध की अन्तर्दर				केतु की अन्तर्दक				शुक्र कं अन्तर्द			
ग्रह वर्ष	मा.	दि,	ग्रह	व.	मा.	दि.	ग्रह	व.	मा.	दि.	ग्रह	व.	मा.	दि.
शिन ३	0	ş	वुघ	२	٧	२७	केतु	9	8	२७	शुक्र	₹	8	0
बुघ २	6	3	केतु	0	88	२७	যুক	8	?	0	सूर्य	2	٥	•
केतु १	१	3	शुक	7	१०	0	सूर्य	0	8	Ę	चन्द्र	ş	C	0
शुक्र ३	₹	0	सूर्यं	0	१०	Ę	चन्द्र	•	ø	9	मंगल	१	ą	٥
सूर्य ०	११	१२	चन्द्र	8	X	0	मंगल	0	8	२७	राहु	ą	0	0
चन्द्र १	6	0	मगल	0	\$ \$	२७	राहु	8	0	१८	गुरु	२	5	0
मग. १	8	3	राहु	7	Ę	25	गुरु	•	११	Ę	शनि	ą	₹	0
राहु २	१०	Ę	गुरु	?	3	Ę	शनि	8	8	3	बुध	२	१०	0
गुरु २	६	१२	शनि	२	5	3	बुघ	0	११	२७	केतु	8	२	6
योग १६	٥	0	योग	१७	0	•	योग	b	0	0	योग	२०	0	•

दशा साधन और दशा का समय निकालने का उदाहरण

जिसके जन्म कुण्डली में विशोत्तरी दशा निकालना है उसके लिये जन्म नक्षत्र का भयात और भभोग निकालना चाहिए।

(देखो कुण्डली बनाने का गणित)

मान लो सम्वत् १६९५ इंग्ट कालीन सूर्य कन्या के गताश १५ (५ रा १५°) (यहाँ सूर्य स्पष्ट ठीक नही मालुम है केवल राशि अंश मालुम है। इस कारण कला विकला को छोड कर सूर्य के केवल राशि अंश लिया है)।

जन्म नक्षत्र पूर्वापाढा भयात (मुक्त घडी) ४८ घ. १२ प , भभोग (पूर्ण नक्षत्र) ६६ घ. १२ प. है। इसका विशोत्तरी मत से दशा साघन करना है।

विशोत्तरी दशा चक्र में पू. पा. जन्म नक्षत्र से शुक्र की महादशा होती है। इसके पूर्ण वर्ष २० हैं तो शुक्र की महादशा में जन्म हुआ है ऐसा कहेगे। शुक्र के २० वर्ष में कितने वर्ष भुक्त हो चुके हैं और कितने वर्ष भोगने को रहे है गणित से निकालते है।

(भयात × महादशा वर्ष) ४८ घ. १२ प.×२० वर्ष २८९२ प ×२० वर्ष ४७८४०

भभीग ६६-१२ ३९७२ पल ३९७**२** = १४ वर्ष ६ मा. २२ दिन भुक्त वर्ष

घडी ने	पल बनाये	शुक्र वर्ष	मास-	दिन	
४८ घ. १२ प.	६६ घ. १२ प	पूर्ण वर्ष-२०	9	0	
Xŧo	× ξ•	मुक्त वर्ष∸१४	६	२२	
2660	३६६०	शेष ५	ሂ	८ भोग्य व	प
+ १२_	+ १२	शुक्र की महादश	П	शुक्र के	
२८९२ पल	३६७२ पल	वर्ष. म. दि.	औ	र भोगने को	रही।
भयात	मभोग	प्र ५ ८			
३६७२)५७=	४०(१४ वर्ष	विं	ोत्तर	ीद्शाच	Ŧī
935	₹	ग्रह	वष	े मास	दिन
१८१	२०	যুক	ų,	યૂ	5
१५ट	:44	सूर्य	Ę	0	•
रर	१३२	चंद्र	१०	٥	0
,	(१२ मास	मंगल	b	•	٥
३९७२)२६७	⊏४(६ मास	राहु	१८	•	0
२३८	३२	गुरु	१६	•	•
35	प ्र	शनि	१६	0	0
×	बुध	१७	0	0	
३६७२)८८५	६०(२२ दिन	केतु	હ	•	0
७९४	-				
६१३					
७६४	X				

अंतर्शा साधन

११७६

शुक्र की महादशा केवल ५ व० ५ मा० ८ दि० भोगने को शेष रही है। अव इसमें देखना है, शुक्र के अन्तर्गत कौन ग्रह की अन्तर्दशा भोगने को रही है। शुक्र महादशा को अन्तर्दशा के वर्ष उलटे क्रम से घटाते जाना चाहिए। अर्थात् अन्त की अन्तर्दशा के वर्ष घटने प्र और शेष रहे तो उसके पहिले जो ग्रह हो उस की दशा घटाना, इसी प्रकार जब तक घटते जावे उलटे क्रम से घटाते जाना चाहिए। जो शेष रहे वहाँ से अन्तर्दशा का समय गिनना चाहिए। शुक्र की अन्तर्दशा में इस प्रकार वर्ष हैं।

देखो	अन्तद्	शा चक—					
ग्रह	वर्ष	मास		40	मा०	दि०	
१ गुक	ą	R	गुक्त भोग्य वर्ष	X	ų	6	
२ सूर्य	१	•	- ९ अंत का केतु	8	7	0	घटाया
रे चंद्र	₹	6	शेप	8	₹	4	•
४ मंगल	१	२	- ८ बुध	₹	१०	0	घटाया
५ राहु	ą	0	शेप	8	¥	C	•
६ गुरु	হ্	4	– ৩ হানি	Ę	7	0	नही घटा
ও হানি	Ę	२					
८ बुघ	२	80					
९ केतु	१	२					
योग	२०	0					

यहाँ उलटे क्रम से अन्तर्दशा के वर्ष घटाना आरम किया। केतु और बुध के वर्ष घट गये, गनि के वर्ष नही घटे। इससे प्रगट हुआ कि शनि की अन्तर्दशा में जन्म हुआ या और शनि की अन्तर्दशा १ व० ५ मा० = दि० भोगने को शेष रह गई है।

इसी के अनुसार अन्तर्दशा चक्र वनाया।

शक महादशा की जन्तदेशा

•	, , , , , , ,			
ग्रह्	वर्ष	मास	दिन	इसके आगे सूर्य की महादशा आरंभ होगी।
शनि	8	X.	5	उसके अन्तर्दशा वर्ष, चक्र के अनुसार हो उद्दृत कर
वुघ	२	१०	0	देना और आगे महादशाओं की अन्तर्दशा भी चक्र
केतु	१	२	•	के अनुसार स्थापित करना।
योग	4	ų	5	

महाद्शा और अन्तर्शा का समय निकालना

जन्म सम्वत और जन्मसमय का सूर्य स्नष्ट को और इसमें ग्रह की महादशा या अन्तर्दशा के वर्ष मास दिन आदि इसमें जोडते जाना तो दशा का समय (जब तक वह दशा रहेगी) निकल आयगा। जोडने के लिये सम्वत में वर्ष, सूर्य की राशि में मास, अर्थ में दिन, कला में घडी और सर्य की विकला में दशा के पल जोडना।

अधामादन, कला क	। वड़ा बार सूप का क्यारा व क्या	h to stone
सम्बत्=वर्ष	सूर्य अश=दिन	इसका उदाहरण देकर
सूर्यराशि≃माम	सूर्य कला=घडी	नोचे समझाया है।
••	सर्य विकला≔पल	

[२७;]

महादशा चक्र वनाकर उसमें जन्म का सम्वत और जन्म समय का सूर्य स्पष्ट राजि अंश कला विकला जोडना पडता है।

उदाहरण मे यहाँ सूर्य स्पष्ट नही निकाला । सूर्य की केवल राशि अंश ज्ञात हैं, इससे केवल राशि अंश लिया है । कला विकला ज्ञात न होने से छोड़ दिया है ।

		_		and a Good Blå Id	લાદ્વા		
	सम्बत् ः	पूर्यराहि	श अंश		२०१६	80	२३
जन्म समय	१९९५	×	१४	🕂 संगल महा के	6	0	-
शुक्र महादशा वष	X	¥	4		२०२३	१०	73
=तक शुक्र=	2000	१०	73	+ राहु महा० के	25	,,	15
+ सूर्य महा० के	É	0	0	तक राहु =	२०४१	१०	73
तक सूर्य ≂	२००६	१०	२३	+गुरु म० के	१६	0	0
🕂 चन्द्र महा० के	१०	0	0	तक गुरु =	र०५७	१०	२३
तक चन्द्र =	२०१६	१०	२३	† शनि म० के	83	۵	
				तक शनि	२०७६	१०	₹3
				🕂 बुध० के	१७	0	0
				तक वुष =	२०९३	₹0	२३
				+ केतु के	ঙ	o	٥
				तक केतु	२१००	१०	२३
	S						

अन्तर्दशा चक

जन्म समय	सम्बत सूय राशि, अंश
+शनि की अंतर्दशा	, 6-x-5x
तक शनि=	१९६६-१०-२३
+नुघ की	₹ -१००
तक बुघ =	१६९९-८-२३
+केतु	१— २— o
तक केत्≃	₹000

इस प्रकार सुक्र की महादशा में अंतर्दशा वर्ष हुए। अश जोडते समय ३० अंश से अधिक होने पर राशि में एक बढा दो और राशि जोडते समय १२ से अधिक हो तो वर्ष में एक बढ़ा देना।

[२७७]

इस प्रकार जोड कर महादशा या अंतर्दशा का समय निकाल लेना। अब इन सब को इस प्रकार चक्र बना कर लिखेंगे।

सावन किया हुआ महादशा चक्र

बुच १७० ० २०६३ १०२३ केत्र ७० ० २१००१०२३ शुक्र की अन्तर्दशा का चक्र

सूर्य की

सूर्थ की

इसके आगे सूर्य की अन्तर्दशा के वर्ष इसमें जोडते जाओ तो सूर्य की अन्तर्दशा का चक्र बन जायगा। आगे चन्द्र, मगल, राहु, आदि की अन्तर्दशा इसी प्रकार निकाल लो। चक्र से प्रगट होगा कि इतने सम्बत में जब सूर्य जतने राशि अश पर आयेगा तब तक वह दशा रहेगी। जैसे शुक्र महादशा सम्बत २००० में सूर्य जब १० राशि २३ अंश पर आयेगा उस समय तक रहेगी। इसी प्रकार और भी ग्रहो की दशा या अन्तर्दशा के विषय में समझना।

सूर्य की कीन राशि किस चान्द्र मास में पडती हैं पहिले बता चुके हैं, उसके अनुसार उस सम्बत का मास जान सकते हो। मोटे हिसाब से सूर्य १ दिन में १ अश चलता है। इस हिसाब से जितने अश हो उतने दिन जान लो। यदि पचाग पास हो तो पंचांग देख कर उस समय की तारीख निकाल लो, जिससे प्रगट हो कि किस तारीख से किस तारीख तक कीन ग्रह की दशा रहेगी। जैसे कन्या राशि का सूर्य है तो कुआर में कन्या राशि आती है। इसी प्रकार समय का अनुमान कर लेना।



अध्याय ५०

कार्य सिद्ध योग

जब यह जानना है कि कोई विशेष कार्य सिद्ध होगा या नहीं, तो उस समय घडी देखकर लग्न निकाल कर उस समय के ग्रह पंचाग से देखकर कुडली बना लो। यही प्रक्ष कुंडली हुई। इसी पर से किसी प्रक्ष का विचार करना पडता है। जिस प्रक्ष का विचार करना हो वह प्रक्ष किस मान से सम्बन्ध रखता है, खोजो। जैसे किसी ने स्त्री सम्बन्ध का प्रक्ष किया तो यह सप्तम भाव से सम्बन्ध रखता है, इस कारण सप्तम भाव कार्य स्थान कहलाया। कार्य भाव का स्वामी कार्येश कहलाता है। मान लो सप्तम स्थान में वृष राशि है तो वृप का स्वामी शुक्र होता है। इस कारण कार्येश यहाँ शुक्र हुआ। फिर लग्नेश कार्येश और उनकी वृष्टि आदि सम्बन्ध से निम्न रीति से प्रक्ष का विचार करो।

- (१) लग्नेश, कार्येश लग्न में हो।
- (२) लग्नेश कार्येश दोनो कार्य स्थान में हो।
- (३) लग्नेश कार्य स्थान मे हो और कार्येश लग्न स्थान मे हो।
- (४) किसी स्थान में लग्नेश, कार्येश साथ हो।
- (प्र) लग्नेश लग्न में कार्येश कार्य स्थान में हो।
- (६) लग्नेश कार्येश कही हो परन्तु उनकी दृष्टि हो।
- (७) लग्नेश कार्येश अपने अपने उच्च या स्वगृह के हो।

इसमें से किसी योग के होने पर कार्य सिद्ध होगा और इसमें से कोई योग न हो तो कार्य सिद्ध नहीं होगा।

कार्य सिद्ध समय

- (१) चन्द्र की दृष्टि और योग से जो समय आवे उस समय में या जब लग्नेश या कार्येश का मिलाप हो पंचाग देख कर समय का विचार करना।
- (२) प्रश्न काल में जो लग्न हो और वर्तमान में जो लग्न का उदित नवांश हो और उसका जो ग्रह नवाश स्वामी हो उनके अनुसार समय की अवधि जानना।

হানি হাুক रवि मगल बुध गुरु चल्ढ ग्रह वर्ष पक्ष अवधि दिन मास क्षण मृत् अयन (६ मास)

कार्य सिद्ध कितने यास अयन क्षण या कितने दिन मे होगा जानने को लग्न के चिंदत अंश देखना, जितने अंश पर हो, उतनी ही संख्या कहना !

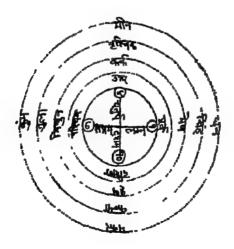
अध्याय ५१

नवांश ज्ञान

किसी राशि के ९ सम विभाग करो तो एक विभाग को नवाश कहते हैं । $\frac{3}{6}$ = $\frac{3}$

अब यह जानने को कि किस राशि में पहिले कौन नवाश उदय होता है, राशियों की दिशाओं पर व्यान दो। जिस राशि की जो दिशा है उसका जो भाव है स्मरण रखों तो राशि के आरभ नवाश का पता लग जायगा।

- (१) यहाँ लग्न की दिशा पूर्व हैं जिसकी राशियाँ १, ५, ६ हैं तो लग्नभाव १ होने से इन राशियों का नवाश मेप से आरभ होगा।
- (२) उसके बाद दशम की दिशा दक्षिण है जिसकी राशियाँ २, ६, १० है, तो ये राशियाँ दशम भाव १० की होने से, इनमें १० राशि का नवाश पहिले उदय होगा।
- (३) इसके बाद सप्तम की पश्चिम दिशा की राशियाँ ३,७,११ है तो ये राशियाँ सप्तम भाव ७ की होने से ७ राशि से इनका नवाश आरभ होगा।
 - (४) उपरान्त चतुर्थ की उत्तर दिशा होने से इनकी राशियो ४, ८, १२ का



चि०--- दद दिशाओं की राशियाँ और भाव

[२८०]

नवाश ४ राशि से आरंभ होगा, क्योंकि ये चतुर्थमाव उत्तर की राशियाँ है। (देखों चित्र संख्या ८८)

े आरंभ की उदित नवाश (आरंभ का नवाश) की राशियाँ उपर बता चुके है। इनके आगे क्रमशः आगे की राशियों का उदय होगा। यहाँ नवाश चक्र देते है जिससे नवाश समझ लेना।

(राशियो की दिशाएं राशि गुण धर्म चक्र में दे चुके है)



संमतियाँ

प्रत्यक्षं ज्योतिषं शास्त्रं चंद्राकौँ यत्र साक्षिणी

वैदिक काल से भारत वर्ष में ज्योतिष शास्त्र का प्रचार है। केवल भारत में ही नहीं ससार के अनेक भागों में लोगों का विश्वास ज्योतिष शास्त्र में वढ रहा है। कोई धर्म कोई देश का क्यों न हो, भविष्य फल सत्य उत्तरते ही ज्योतिष शास्त्र पर विश्वास करना ही पडता है, इस कारण सर्व शास्त्रों में ज्योतिष शास्त्र प्रथम माना गया है।

हिन्दुओं के प्रत्येक पर्व-तिथि आदि के निर्णय के लिये पंचाग देखना ही पड़ता है। कृपक लोग वर्षा कैसी होगी, वोने का ग्रुम समय कव होगा, कौन सूर्य नक्षत्र चल रहा है आदि वार्ते जानने के इच्छुक रहते हैं। सतान होने पर सम्पूर्ण विवाह आदि सस्कार के निमित्त ज्योतिपियों की शरण लेना पडता है। संतान की कुण्डली वनवाते हैं और शुमा- शुम फल जानने के इच्छुक रहते हैं। कई तो स्वयम् अपना वर्ष-फल ज्योतिपियों से वनवाते हैं। इस कारण प्रत्येक को यह इच्छा होती है कि स्वयम् को ये सब वार्ते जानना आ जावे।

आजकल ज्यौतिय शास्त्र का अधिक प्रचार हो रहा है और पाश्चात्य लोगों में भी फिलत ज्योतिय पर विश्वाम बढ़ने लगा है। इस कारण पढ़े लिखे नव युवकों के हृदय में इस गास्त्र के अध्ययन करने की इच्छा होती है। अंग्रेजी पढ़े लिखे तो कुछ अग्रेजी पुस्तकों का सहारा लेते हैं, परन्तु वे पुस्तकों बहुवा अधिक मूल्य की होने के कारण सर्व साधारण को सुलम नही है। इस विषय पर संस्कृत में अधिकतर पुस्तके हैं, परन्तु उनकी भाषा टीका होने पर भी नवीन विद्यार्थी को विना गुरू के इस विषय को समझने में कठिनाई प्रतीत होती है। राष्ट्रभाषा हिन्दी में ऐसी एक पुस्तक की बड़ी आवश्यकता थी जिस के सहारे कोई विद्यार्थी इस शास्त्र को स्वय अध्ययन कर सके। इसकी पूर्ति करने में बी. एल. ठाकुर साहब का प्रयत्न सराहनीय है। ज्योतिष के नवीन विद्यार्थी को इस शास्त्र में प्रवेश पाने के लिये जो प्रारंभिक ज्ञान होना आवश्यक है वे सब वातें ज्योतिष शिक्षा प्रारंभिक ज्ञान खंड में दे दी गई हैं। अग्रेजी जानने वालों के लिये एक सुविधा जनक वात यह भी है कि स्थान २ पर आवश्यक अग्रेजी नाम भी दे दिये गये हैं और अग्रेजी पंचाग (ऐफेमरी आदि) भी देखने के लिये नाक्षत्र काल आदि तत्सम्बन्धी आवश्यक वातो का ज्ञान कराया गया है।

इस पुस्तक के अध्ययन कर छेने से पंचाग अच्छी प्रकार से देखना और समझ लेना एवं कुंडली और टिप्पणी बनाना आ जायगा। कैवल कुण्डली से जन्म लायु समय आदि जान लेना और बिना पंचाग के तिथि नक्षत्र आदि भी जान लेना आ जायगा। कुण्डली देखने के लिये जितनी आवश्यक वार्ते चाहिए वे सव इसमे अच्छी प्रकार से समझाई गई है और कुडली का कैसे विचार करना है यह मी वताया गया है।

इसके अध्ययन कर लेने पर प्रारम्भिक ज्ञान के सम्बंध में और कोई विषय जातना शेप नहीं रह जाता। इतना सब विषयों का संग्रह किसी भी ग्रंथ में नहीं है। विशेष कर हिन्दी में ऐसी पुस्तक का होना गौरव की बात है। ज्योतिष ज्ञास्त्र के अध्ययन के इच्छुक इसको अध्ययन करके ग्रंथकर्ता के परिश्रम को सफल वनायेंगे यह आज्ञा है।

> विदुषामनुचर पं. नर्मदाप्रसाद शास्त्री

था. विशारद प्रधान अध्यापक मुक्तानंद संस्कृत पाठशाला

(नरसिह पुर) १८-७-४५

वर्तमान युग में जिस प्रकार से ज्यौतिप शास्त्र की आवश्यकता थी वह पुस्तक ज्यौतिष शिक्षा प्रथम भाग हमने आद्योपान्त देखा और उसके देखने पर यह प्रसन्तता हुई कि
ज्यौतिप शास्त्र पर श्रद्धा रखने वालो को यह पुस्तक वहुत ही उपयोगी है। इसमें सभी
विपय हिन्दी में सुचार रूप से चित्र सहित समझाये गये है। वैसे तो आज तक हिन्दी
लेखको ने कई हिन्दी ज्यौतिष की पुस्तको को लिखा है। परन्तु इस प्रकार की पुस्तक
आज तक देखने मे नही आई। इस पुस्तक का प्रयोग हिन्दी, अंग्रेजी, संस्कृत आदि सभी
भाषाओं के जानने वाले कर सकते है। और सरलता से ही ज्यौतिष का ज्ञान प्राप्त कर
सकते है। इस पुस्तक में जो लेखक (श्री बी. एल. ठाकुर पेन्शनर जी) ने अपना अमूल्य
समय खर्च किया है उसके लिये हार्दिक वधाई है।

भावृत्तिक ज्योतिष कार्यालय की ओर से प्रं वाब्र्लाल चतुर्वेदी ज्योतिषाचार्य रचयिता भुवनविजय पंचाग जवलपुर १६-८-५३

aza

Prof. G. R. Mahadik L. Ag. F. R. H. S. (LONDON) Astro-Palmist सामुद्रिकरत्न Mahadik Astrological
Bureau.
Jabalpur

श्रीमान बावूलाल जी ठाकुर ने ज्योतिष विषय पर २ खंडो मे एक अपूर्व पुस्तक की र रचना की है। उसमे प्रथम खंड को मैने सूक्ष्म रूप से अवलोकन किया। देखने पर

[२८३]

अत्यन्त हर्प हुआ यह पुस्तक विद्यार्थियों के लिये जो इस विषय का अध्ययन करना चाहते हैं अत्यन्त ही मूल्यवान होगी और इससे पूर्णज्ञान प्राप्त कर सर्केंगे।

आशा है आपको इसके प्रकाशन में पूर्ण सफलता प्राप्त होगी । इस कार्य के लिये श्री ठाकुर साठ का प्रयत्न सराहनीय है।

> प्रो॰ महाडिक २१-८-५३

श्री गणेशाय नमः

पण्डित रामन्यास पाण्डेय ज्योतिप विभागाच्यक्ष काशी हिन्दू विश्वविद्यालय अम्सी, बनारस ५

P. Ramvyas Pandeya
Head of the Department of Jyotish
Banaras Hindu University
Assi, Banaras
Dated 20-6-1954

समार के प्राणियों की कल्याण कामना से आप्लावित होकर वेद पुराणादि के द्वारा त्रिस्कन्य ज्योतिय का ज्ञान भारत से ही ससार में ज्यास हुआ है। यह अक गणना प्रणाली से निविवाद निद्ध है, वर्तमान समय में इस अनुपम ज्ञान को सर्व-साधारण में पहुँचाने के लिये राष्ट्रभाया हिन्दों में ऐसे ग्रथ की क्षावश्यकता थी, जिसकी पूर्ति नरसिंह सदन निवासी श्री वी. एल ठाकुर जी ने "ज्योतिय शिक्षा" ग्रन्थ के द्वारा की है। मुझे पूर्ण विश्वास है कि हिन्दी जगत के लिये अनुपम देन होने के कारण दिनोदिन इसकी अभिवृद्धि होती जायगी।

श्रीराम व्यास ज्योतिधी

मेरे पूर्व परिचित मिन वावूलाल ठाकुर को ज्योतिप से बहुत प्रेम है और इसके लिये मैंने ज्योतिप सास्त्र की ऐसी पुस्तक लिखने के लिये उन्हें बहुत उत्साहित किया था। मुझे इस पुस्तक को देखकर बहुत सतोप हुआ कि उन्होंने मेरी बात को मान कर अपने सचित ज्ञान को लोक हितार्थ इस पुस्तक रूप में प्रकाशित किया है। ज्योतिप शास्त्र से मुझे अमित काल से बहुत रुचि है और इस विषय को मैंने कई एक पुस्तक हिन्दी, अग्रेजी वा संस्कृत में देखी है, परन्तु पूर्ण ज्ञान का समावेश किसी भी एक पुस्तक में नहीं है। इस न्यूनता की पूर्ति के लिये यह पुस्तक अपने ढग की एक नवीन ही कृति है। इसमें सरलता से हर एक बात जहाँ आवश्यकता हुई वहाँ उदाहरण वा चित्र देकर समझाई गई है, जिससे की ज्योतिप सीखने वाले विद्यायियों को विना किसी

[268]

सहायता के इस विषय को सीखने में सुविधा हो। मुझे पूर्ण विश्वास है कि ज्योतिष शास्त्र के प्रेमी इससे अवश्य लाभ उठायेंगे।

अम्बिकाचरण दुवे

१४-७-४५

वी. ए एल-एल. वी बकील, जवलपुर

पं. श्री उमाकान्तझा विद्याभूषण गवर्नमेंट प्रमुख परीक्षोत्तीर्ण ज्यौतिष शास्त्री, ज्यौतिषाचार्य लोकविजय पंचाग के रचयिता जवलपुर की सम्मति !

ज्यौतिष शिक्षा प्रथम भाग मैंने देखा। ज्योतिप सीखने वालो को प्रारम्भ में जो जो ज्ञान होना आवश्यक है वे सब बातें इस पुस्तक में दो गयी है। जो इस विषय को विल्कुल नहीं जानते उनके लिये यह पुस्तक बहुत उपयोगी है। इसमें सब बातें सरलता से समझायी गयी है और जहाँ आवश्यक समझा गया है चित्र भी दे ादया गया है। हिन्दी में ऐसी पुस्तक की आवश्यकता थी।

> उमाकान्त झा, ज्यी शाब ता० १७५ -४५ ई०

श्री बी॰ एल॰ ठानुर द्वारा रिचत "ज्योति शिक्षा" (प्रथम भाग) इस विषय का उत्तम ग्रंथ है। विद्वान् लेखक द्वारा इस भाग में वाकाशीय ज्यौतिए का वैज्ञानिक पद्धित पर मार्मिक विवेचन किया नया है। चित्रो एथं उदाहरणो की बहुलता से यह कठिन विषय सर्वथा सुगम बना दिया गया है। फिलत ज्योतिष का महान् प्रासाद जिस आधार पर खडा है उसकी प्रचुर और सुबोध सामग्री अन्य किसी भी देशीय प्रकार में अब तक देखने मे नही आई। मेरी सम्मित में ज्योतिष के प्रारम्भिक अध्येताओं है लिये यह ग्रंथ अत्यन्त हितकर ही नहीं, अनिवार्य है। श्रीयुत ठाकुर को इस सुकृत के लिये हार्दिक वधाई।

जवलपुर गंगा दगहरा सं० २००५ वि० एस॰ ए॰ बी॰ टी॰